

23. 6 528

Digitized by the Internet Archive
in 2011 with funding from
Open Knowledge Commons and Harvard Medical School



Nutte Beschryving

Van het

HEET en KOUD

V U U R,

Gangrena et sphacelo
Neffens het Affetten

Van

SCHEEN en KUYT

BEENDEREN,

Na de Oude, en Nieuwe Manier.

Naukeurig Onderfogt, en Wederlegt.

Door

Mr. ADRIAEN KOENERDING.

Chirurgyn in 't Gasthuys tot Amfteldam.

Met Figuren.



AMSTELDAM,

By *Jan ten Hoorn*, Boekverkooper, over 't Oude
Heeren Logement, in de Historie-schrijver 1698.

9671

OPDRAGT

Aan de

Eerwaarde Voorſienige Heeren,

DE HEEREN,

JOAN V A N D E R P U T,
CONSTANTYN DEC QUER,
Mr. ELBERT SLICHER,
Mr. JOAN VAN DE VOORT,
GLAUDE LOUIS D'ZURMONT,
REYNIER LA CLEF,

Regenten van het St. Pieters Gaſthuys
tot Amſteldam.

Eerwaarde Voorſienige Heeren.

HEt was al van Ouds, onder alle Groote verſtande hoog geagt, en voor een van de aller eerlijkſte, en nodigſte pligten gekeurd, dat men niet alleen boven al aan God, den Gever van alles Goeds, maar ſelfs dat den eenen menſch aan den anderen een bewijs van dankbaarheyd ſchuldig was, en dat daar en teegen geen menſch op deſer aard onwaardiger kon leeven, als die ſig ondankbaar toonde te ſijn, en daarom by het aller verſoeylykſte wierd vergeleeken.

Dees Goude leſerinnerd mijn, om myn nu niet voor een ondankbare, gekent te ſien, (juyſt niet voorſienige Heeren met U E. E. na U E. E. waardigheyd te danken) maar alleen tragten en betuygen, dat gaarn wilde, ſo ik maar wel na behooren kon.

O P D R A G T.

Het is nu Ruym 21 Jaar dat ik door de gunst van D. E. E. Heeren Regenten de eer heb gehad dit Gasthuys te hebben bediend, met vertrouwen van het selve door U E. E. goedheyd, als het den Hemel vorst goed vind nog meer Jaren sal mogen bedienen, tot troost der ellendige, en op bouw der heelkonst, hoewel in die tijd seer veel saaken sijn voor gekomen, die genoeg waren, om met dit gelijk sijnde mijn pligt van dankbaarheid te betuygen, soo heeft evenwel de geleegenheyd het selve noyt soo wel als nu doen voorkomen, waarom geensins heb kunnen toeven, om met het aller eerste van mijn werk dat door den druk in't ligt quam U E. E. tot een bewijs van danckbaarheid uyt het binnenste van mijn Hert op te dragen, dewijl ik meen het selve aen niemand nader als daar men het goede door geniet kan verschuldigt sijn, hertlijk versoekende, dat de E E Heeren mijn soo gelukkig gelieven te maaken van dit kleene, en aller eerste wesen mijner Arbeyd te willen met een genege hert ontfangen, gelijk het UEE werd gegeven, en op gedragen, en vertrouwd, met een wensch uyt het binnenste mijner genegenheyd, dat die God des Vredes U E E Zegene hier met een tydlijke en hier na met een eeuwige vrede, en U E E bescheyden Regering beschenke met een bestendige, en langduerige gesondheyd, en voorspoed na Lichaam en Ziel, soo wel in U E E besondere Huyshoudinge aan elk in't bysonder, als met een de algemeene Huyshouding van dit Gasthuys in't gemeen, tot heul en troost der ellendige, en verder opbouw van een Nutte Oeffening in de heel-konst, het welke hoopt en wenst

*Eerwaarde Voorfinige Heeren
U E. E. Verpligste D.*

A D R I A A N K O E N E R D I N G.

VOOR.

VOOR-REDEN

Aan den

LEEZER.

Seer waarde en bescheyde Leezer.



Ewijkl van Jonghs op wassende door mijn Vader Zalr. (die in zijn tijd groote oeffening had in de practijk der geneeskunde) in de heelkonst ben aangequeekt, en door zijn yver, steeds met hoe langer hoemeerder lust, nog verder aangeset sijnde, wies mijn begeerte, om deselve met vermaak door te soecken, en ten dien eynde vond ik dat allerbest de heel-konst kon bekragtigd, en op gemerkt werden, door de ontleed konst wel te kennen, en daar om sogt ik in allerhande soort van beesten te vinden, (om dat ik doen ter tijd 't geluk niet en had van het selve in menschen te kunnen soeken,) dat mijn het gestel, der inwendige, en uytwendige deelen Regt deed kundig werden. Maar wanneer hier na den Hemel door zijn alwijse voorsienigheyd, en zijn gunst 't mijn waards bestierende, dat ik met de sorg, van het Gasthuys Meesterschap wierd beschonken, om in dat onwaardeerbaar konst-school veler menschen by na ongeneeslijke droeve rampen te kunnen sien, en daar uyt leeren, dat men door die menigvuldige ondervindingen, een nut en bequaam oordeel kan ontfangen. Waar uyt ik sal tragten te doen blijken, met dit

V O O R R E D E N.

mijn voorgenome voorwerp, en wel doen bevinden; dat sien voor seggen gaat.

En doen bevond ik dat men in de beesten, de deelen alleen vergelykens wijse, en in de menschen regt na sijn eygenschap sag, en daar men steeds most in besig sijn, en sijn konst-offenen, geheel een andere, en seekerder Manier van werking most aannemen, en in 't werk stellen.

Dus wierd ik gewaar; dat men, dan alleen het aller gelukkigste, en het sekerste kon oordeelen, van de geneeslijke, of ongeneeslijke saaken in de menschelijke toevallen, en de eygentlyke geschapenheyd desselvs verdedigen, wanneer men in desselvs wesen, en gestel, het natuurlijke en tegen Natuurlijke, aan sijn deelen 't sy uyt eyge selvs maakfel, of quade toevallen, wel, of qualijk gesteld, net kan onderscheyden. Uyt dese kennis schijnd dan te moeten volgen, dat men in saaken diemen felden, of niet meer als eenmaal of noyt so volcomen als nodig is haar geheele uytwercking en wesen ondervonden heeft; liever langzaam, en met voosigtige bedenkingen, aan andere mag te kennen geven; als dat men naderhand door ondervinding gelukkiger in kennis komende, sijn eerste so sterk voor 't gesette werk siet stuyten, en verminderen, op dese grond, mijn werking, een wijl tijds in mijn pligt, met yver, en ernst hebbende volhard, ontfonkte mijn onlangs nog met een veel grooter lust, als oyt voor dees, de Ervarene Mr. Pieter Adriaanse dewelke het misbruyk in de affetting der leeden, en een beter gebruyk om het selve te doen, met minder moeyte, en sekerder geneefing getragt heeft aan te wijfen. Na dat hem uyt Engeland daar van yds was geschreven;

V O O R R E D E N.

fchreven; dog sonder van fijn brief mijns we-
 tens yds te kennen of gefien te bebben werd al-
 thans door mijn hier gemeen gemaakt, dat
niet de Manier alhier eerft in Amfteldam is ge-
daan, maar door het bewijs hier aan gevoegt,
en uyt den Autheur in het Engels in een boek
(genaamd Currus Thriumphalis de Terebinthi-
na) uyt gegeven, en in het Hollands alhier ver-
taald, moet geloovt werden, dat voor het Jaar
1678. al moet gedaan fijn geweest en na be-
 fchreven werd met goede ondervinding des
 Autheurs, brievs wijfe voorgedragen van Ja-
mes Jounge aan Mr. Tomas Hops, en om meer-
 der geloov te doen hebben is deffelv's geheele
 befchrijving in het laaft der bladen hier agter
 aangedrukt. Op de voorftel uyt Engeland, en
voorgang van Mr. Pr. Adr. fijn Manier van af-
fetting, dog sonder dat ik dat vanhem had ge-
 fien, en maar hoore fegge, heb evenwel de faak
doenlijk bevat, en door mijn eigen overleg, met
een ander verband gelukkig aan, en uytgevoerd,
ter goeder genefing. En om den uytflag, door
 't gevolg, van meerdere, aan den luftgerigen
 konft-beminnaar te vertoonen, en het werk te
 verfeekeren, behoev ik geen Hospitaal van pa-
 rijs nog hooge fchool van Engeland te vraagen,
 in de vermaardfte Stad der wareld, Amfteldam,
 doet fig een Gafth-uys uytblinken, dat foo
 Roemrugtbaar is, als haar ftad waar in het be-
 vat is, het welck door vier Ed: Groot Agtb.
 Heeren Burgermeesteren en in 't bysonder op
 der felfer verfoek door fes Heeren Regenten,
 en der gelijk getal Mevrouw Regentinne fo
 wijsgelijk word geregeerd, dat de geheele wa-
 reld Reden vind, om fig daar over te verwon-
 deren,

V O O R R E D E N.

deren, fo in het bejegenen van goede , en quade menfchen , voor eenige gefette dagen sonder de minfte onderfcheyd , en infonderheyd , barmhertig , en Rijklijck in 't mededeelen , medogende in haar te herbergen , langmoedig in haar te verzenden , en onwaardeerbaar in ontferming , ja fo ver boven vele andere plaatfen dat by na van alle oorden der geheele wareld ontelbaar getal van menfchen met haar droeve Rampen laten ontfangen , en fo het mogelijk is ter heylfame genefing , verfoeken , en beforgen , en uyt deefer veeler Rampspoeden hoop ik den lefer te doen fien , het geluck dat mijn onlangs in eens anders onluk is mede gedeeld , het gebruyck , en misbruyck , de Rede , waarom het goed , en quaad , en fomtijds nodig en onnodig is de leden af te fetten . 't geen ik wensch dat den lefer sonder een fydigheyd gelieve in te fien , alles beproeven , en het goede behouden , tot eere van uw felvs , tot behoudenis van uw Rampfellige medemenfchen , en bevordering tot beyder welftand na Lichaam en Ziele , 't geen van herten wenft aan alle konft-oefenaars.

U E. D. en Konftgenood.

ADRIAAN KOENERDING.

Een

Een Nutte Beschryving

Van het

HEET, en KOUD VIER:

Nevens het Affertekē van

Scheen- en Kuyt-Beenderen,

Na de Oude, en Nieuwe Manier.

Naauwkeurig ondersogt; en wederlegt:

HET I. HOOFDSTUK.

1. *Inleyding.* 2. *De Naam van het Heet Vier.* 3. *Desselus Verbeelding.* 4. *Hoe te onderscheyden.* 5. *Welke de oorsaake, en waar uyt ontstaande; en hoe veel voornamen Redenen.* 6. *Desselus Teekenen.* 7. *Desselus Voorsegging.* 8. *Haar genesing.*



Oyt leerd een mensch geluckiger, de meeste Rampen deser wareld kennen; als wanneer hyse beschouwen mag, in de tegenspoed van een ander, en

A

daar-

2 *Van het Heet en KoudVuur, en 't*
daarom is het al-oude Hollandsche Spreuck-
woord, veel waardig, en nodig menigmaal
te werden overwogen. Dat men sig wel sagt
spiegeld, als men sig aen eens anders spiege-
len kan. En niet sonder bevoegsane Reede-
nen, sou men oordeele mogen, dat dees so
waarde Spreuck (nogtans geen andere uyt
gesloten) den Heel-meesters, seer dienstig
is wel te leeren. Voorfichtig in te sien, en
nodig altoos te onthouwen. Nademaal sy
in haar Konst geoeffend willende syn, aller-
eerst tot haarer, en anderen menschen nut,
Ernstig betragten moeten, alle Rampen,
die een mensch op duyzendderley wyse over-
komen, tot in syn binnenste Leere kennen,
en met een goed oordeel bevatten.

Om dan het bewys van ons beloofde in het
Tytel-blad, na myn vermogen te bewaarhe-
den. Meen ik het nutste te syn, (voor de
Handeling selvs, van het afsetten der Lee-
den) tot een onderwerp te stellen, een lyd-
zaam siek sijnde mensch. Overvallen, met
versterving, in de uytterlycke sagte deelen
van syn Regter Onder-been; en een ander
hoewel sterker in 't aansien, nogtans ongeluc-
kiger, met Versterving niet alleen van
d'uytterlycke sagte, maar selvs, van de in-
wendige hardere en bewegende deelen, des
Lincker onderbeens. En daar in overwe-
gende,

gende, de Maniër, en nooddwang tot bevordering van beterschap, haar beyder gestel, van haar begin, tot haar uytkomst, so veel d'ondervinding myn heeft geleerd, wel trachten te beschryven. En eerst de versterking der sagte uytterlycke deelen verbeelden, en soo vervolgens het tweede verstorve sijnder inwendige hardere deelen. De middelen ter yders genesing, (so het mogelyck was) daarby voegen, en de Rampen, door dit gebruyk onmogelyk sijnde, te stutten, behoudens het leeven; dan verder de Maniere van twederhande gebruyck, in 't afsetten van verstorve leeden, so als ik die heb gebruyckt uyt een goed hart voordragen.

Gangrena sijnde een Griex woord, beteekend in duytsch, een geduerige knaging, en by het algemeen met de Naam van Heet Vier bekend.

Verbeelding.

Het Heet-Vier, is een beletsel der nodige en gewoonlycke door-vloeiinge, van vogten in alle uytterlyke deelen, waar in, en waar door, het selve belet sijnde, alle levensdragende, en van weecke stof sijnde deelen, gedood werden.

Onderfcheyd.

Het onderfcheyd werd genomen ontrent de oorzaak offe van een in , of uytwendig toeval komt, en van die deelen waar in fy is, dewyl de eene oorfaack, en inwendig, meer gevaarlyk, daar door meer quaad brengt, als d'andere, die uytwendig is. Hier nevens is het eene deel veel meer, en grooter perykul, als het ander onderworpen.

Teekenen.

De teecken en fyn een haastige verandering, van een gewoonlycke, goede witte, of ongewoonlycke hoogroode Coleur, in een paarsch, Blaauw, bond, ftiplig, vlackig, ftrepig, en eindelyk in een fwarte gedaante.

Oorfaak.

De oorfaaken fijn onttallyck, maar kunnen om enige ordere te houden, bequaam onder defe vyv volgende begrepen werden.

1. Uyt al te groote hitte, uyt, en innerlyk, uytterlyk, door branding, met vier, oly, pik en water, door Brandyfers door konst
aan-

aengeset, of door middelen uyt syn eygen kragtbrandende, op de huyd uyt order der konst opgeleyd. Innerlyk, wanneer het bloed meteen grooter als gewoonlycke beweging, in de kleinste en uytterlykste buytjes ingedrongen, werd opgepropt en niet kunnende dooryloejen, nog te Rugh, nog buyten omkeren, verftickt, en op gestopt blyvende, veranderd haar hoogroode Couleur, in een paars, blaauw, en eyndlyk swarte gedaante.

2. Door al te groote koude, en uytterlyck door een groote, en al te koude Lugt alleen, 't sy dat sy de huid der neus, ooren, handen, en voeten van buyten indringende, het bloed aldaar verdicken doet, en stilstaen, en daar door een Nieuwe, en warmere toe, en doervloed belettende, doet dat deel daar het komt eerst van boven, en allengs daarna van binnen sterven, sonder dat hier ten eersten verrotting, en veel minder stanck werd gevonden.

3. Door gebrek van voedsel, als na een langdurige siekte, van 8 a 9 maanden, jaringe lieden werden aangetast. Of als in hohen ouderdom de Levendige geesten verminderende, de kragten daar door ontgaan, werden de voeten enige dagen, en somtyds wel weeken voor het sterven, des gehelen Lic-

6 *Van het Heet en KoudVuur, en 't*
haam, in een dood fynde staat veranderd,
ook als Slagaderen bove fijn afgefne-
den, onder geen voedsel geven.

4. Door verfticking, als in een fwaare
fwalling met ontfteecking, feer koude mid-
delen, uyt haar eygenschap koud fijn-
de, en koud, fonder dezelve warm te maacken op
het deel werden gebragt. Waar door de vog-
te als gefolt, t'faam werden gedru-
ckt, en verdoovt, en dan de nodige door vloed en
omloop beletten.

In een ædema, een alte ftyve band om de
Sugt uyt te binden, waar door wel de bolle
fwalling, werd weg gedrukt. Maar met een,
de vaten, dat fe geen nodig voedsel, tot lee-
ven kunnen door laten, en foo doende voor
beterfchap een verfterving fchaffen.

5. Door venynige Quaadaardigheid, 't
fy dan door befmetteyke ftinckende damp
van allerley doode Lichaamen, welcke damp
de menfchen inhalende daar meede allengs
werden vervuld, en fterven, gebeten fijn-
de met quetfing der bloed-vaten kreygenfe
gemeenfchap met het quaat der bijtende,
welkers venyn door die gequefte vaten we-
derom gevoerd na het hert, t'geen het onder-
meesten tyd in een verfterving doet verande-
ren. So doet den Arfenicum onvoorfigtig
gebruykt by Manier van waffinge, op de
huyd

huyd geleyd aldaar ſterven, en in pyp-ſweringen of langwijlige vlacke ſweringen maackt het eerſt ellendige verſtervinge op die plaats, en daarna 't geheel van het waarde leeve in een haaltige dood veranderen.

Met waarheyd magmen van het Heet vier voor ſeggen dat het is, een der aller gevaarlyckſte toevallen, en ſeer ſwaar ontrent Handen Voeten, om als het de peſen geraakt, altyd Verminktheyd nalaat, ellendig in de Oogleden, lippen en Neus. Om dat het verlies niet wel kan werden aangebragt, ſeer Pynlijck, en langduerig, in de Lenden; en Stictbeen, meeltentyd doodelyk aan het bovenſte der Wang onder 't Ooglid, om een Senue die tuſſchen het dubbeld benige gedeelte in het onderſte van het Ooghrad in deſſelvs Rand, onder het Oogh ſelvs van binnen in de Herſſenen, gemeenſchap geeft, en door haar uytkomt op die plaats bederving aen neemt en door ſijn Verrotting ſtuypen verweckt, en den Lyder doet ſterven; en alle tyd Doodelyck in de Herſſen-Vlieſen en Herſſenen, en door de ſpieren tot in de Holigheyd der buyck.

De geneſing van deſe alle in 't gemeen beſtaan meelt in enerley ſoort van hulpmiddelen, voor alaengemerkt ſo het quaad door te grooten ſieckte, of langwyligheyd des

8 *Van het Heet en KoudVuur, en't*
toevals niet te fwaar is geworden, behalve
dat den eene nog veel nauwer toefigt ver-
eyfcht als den andere, hier in bestaande dat
het Heet-Vier uyt hitte, en ondiep, soo diepe
infnydingen niet begeert, als die door kouw,
verfticking, en door gebreck van voedsel
behoord, en geen van alle fo fterke en haasti-
ge, tegenmiddelen, van binnen, en buyten,
als die door venyn, in gaat, en door de a-
deren, en Slagaderen omlopende, het her-
te deeld, tgeen het onder heeft, doen fterven.

De behoorlyke en nodige geneesmidde-
len, bestaan meest door infnydingen, af-
waffingen, wryvingen, en aenlegge van
goede pappen.

De infnydingen moeten met een goed
oordeel, en kennis gedaan werden, en diep,
of ondiep, na het fig toond en in fijn deel be-
vat.

De wryvingen in 't begin en als fy uyt
koud ontftaan.

De afwaffingen fterck, of minder na het
quaad groot, en diep is.

De pappen ten allen tyde op het kragtig-
fte.

De infnydingen moete met geen Lancet,
maar met een ftevig en aen beide zyde sne-
dig fnymes gedaan werden, na de langte van
het been, of voet daar het is. Altyd door
snij-

Affetten der Beenen.

9

snijdende door het doode tot in 't Levendige, vooral, in het Heet-Vier, de onder gelege Pefen, of Pefige delen ende bloedvaten fo veel doenlijck forgvuldig mijdende.

De afwaffing die men heel warm gebruyckt beftaaat als volgt.

R. Spirit: Vin. $\mathfrak{z}\text{iiij}$.

Pulv: Aloës, & Mirrh. aa $\mathfrak{z}\mathfrak{ss}$.

Ung. Ægyptiac. K $\mathfrak{z}\text{iiij}$.

Misc. F. Lavament.

De pap op het heetfte mids de goede Huyd niet brandende aangelegt, beftaat.

R. Mic. pan. alb. \mathfrak{ssj} .

Pulv. Absynth.

Schord.

Rut. aa M. j.

Vin. Gallic. Q. S. admiscendam.

Cataplas matis formam post levem ebullitionem.

Addatur sp: vin. $\mathfrak{z}\text{iiij}$.

Detur usui.

So nu het quaat blyvt ftaan, en fcheiden wil, vindmen een vermindering van fwelling, in de gefwolte deelen, en een kring, of fcheyding om het quaat, en word dor,

10 *Van het Heet en Koud Vuur, en't*
en in 't tweede verband, etterig, hier en
daar door spelen. Sometijds wat vogtig, dan
gebruyckt men Ettermakende middelen,
die de verdorve Huyt en korst doen af-
scheyden, en gescheyden sijnde, werd het
voorts met beterschap van het Lichaams
gestel, en goede Salv, met vlees hervuld.
Dan met een Nieuw Decksel overtrokken,
en gedroogd, tot een goede, en geluckige
genesing.

HET II. HOOFDSTUK.

1. De Oorspronk der Naam van Koud
Vier. 2. De Verbeelding selvs.
3. Het Onderscheyd. 4. De Oor-
saak desselvs. 5. De Teeken.
6. De Voorsegging. 7. De Oude
Manier van Afsetten, by den
Schryver gebruykt.

σφαίκελος, So veel de Naam erlangd, is
Eygentlyck uytdrooging, en by de Heel-
konst-Oeffenaars, Koud-Vier geheten.

Het Koud-Vier is een volkome verster-
ving, so wel van de inwendige herdere, als
weeke

weeke offagte uytterlijcke deelen onfes Lichaams.

Het onderscheyd werd voornamentlijk genomen ten opfigt der genesing: en veel in de plaats, en meest of de oorfaack innerlijk of uytterlijk sijnde, moet overwogen werden, of het aen de eynde der Ledematen, dan of het na het midden op borreld, of het na een qualijk gehandelde swelling, en ontsteeking, of na een qualyk gehandelde enckele, of niet genoegzaam wel beforgde t'saam gemengde Been-Breuck, of een fware vermorfelde Scheen-Beens breuck, is gekomen.

De oorfaacke fijn innerlijk, en uytterlijk, innerlijk een geduerige langwijlige siekte fo wel in jonge lieden, als nog meer in oude, dewijl door die geduerigheyd, der siekte, en geen of weynig gebruyck van voedsel, de gewoonlijcke nodige beweging, der geesten verfwackt sijnde t'bloed in t'eynde der vaatjes niet kunnende door dringen blijft allengs, 't fy dan, hoe klein, men 't noemen wil, staan. Verftopt, hoe langer hoe meerder, word koud, en ontbloot van fijn behoorlyk Vier, fo ftervt het gelijk men feyd van onderen op.

Uytterlijk op feer veelerley, en voornamentlijk wanneer men op een feer groote swelling met fwaare ontsteeking, fo wel in de

12 *Van het Heet en Koud Vuur, en 't*
de diepte als uytterlijkste bloed of water vaten, beset sijnde, daar staande blyft, al te sterk verkoelende middelen aen leyd, en dan in de Buytenste sagte uytwendige deelen het heet vier, en inde binnenste pefige hardere deelen het koud vier maackt, of door een enckele of t'saam gevoegde breuck, waar door de pefen eu fenuen geraakt met een kleene uytterlijkke wonde, onverdraagelyke pyn, en toevloeying, en spanning maakt, of door vermorfeling, der fcheen en kuyt been, waar door de pefen, fenuen en bloed vaten, aen flarden gefcheurt, het benede der voet op spannen, en den omloop inde klene, en grote vaten belettende, 't geheel verftickt en doet fterven.

Maar noyt krygtmen groter en feekerder het Koud Vier inde uytwendige lede als die door fchiet-geweer gequest, en door harde kneufing tegelyk gepletterd, en fo gedood werden.

De teekenen fijn een doove ongevoeligheid, volkomen sonder leven, en dood, geen het minste gevoel van flagaders beweging, geen doorftaal van geesten, fijn witte, of hoogroode colour, blauw, en fwart, koud, het deel dik, en bol gefwollen, de fwelling wyckt de druckende vingers heel ligt, en laat die druckfels na, hier op

op komen bleynen, vol geel en stinckend water, het oppervel, ende huyd scheyden als verrotte lappe van 't geheel, en toond niet anders, als een afgrijslijk, en erberemens waardig deel; met afschrick om te zien, en dierhalven is desen Rampfalgigen Lyder alleen, so het dan nog wel lukt, niet anders als door het snedig staal te helpen, waar van de naam alleen den mensch doet killig kouwen, maar de nood ons dwingende tot dese middelen ter genesig, moeten we ons selve met een besadigt gemoed, wel bereyden, als tot geen ander middel kunnende treden, als tot het affetten selvs.

't Voorsegge moet hier meest van de oorzaak afhangen, die so sy van een innerlijke voortkomt, in een sieck, swack, en jong persoon, of oud, liever hem den Hemel bevelen, als vergeevs, groote moeyte, on-eeren schande behalen, maar van uytterlijke oorzaak sijn begin nemende, schoon verseld met Koorts, in een jong of matig bejaard persoon, mag beter bestaan, en kan onder 's Hemels sege gedaen werden.

Dan volgd de genesig, daar het yder om te doen is, en nieterder moet werden aengevange, of den Heel-konst Oeffenaar, moet niet alleen selvs, maar met verscheyde seer wel kundige, nevens hem, den Lyder
gaan

14 *Van het Heet en Koud Vuur, en't*
gaan besoecken; en sijn quelling, die wy
hier aen't lincker scheenbeens onderste deel
stelle, met goede, en ernstige bedenkinge
overwegen, en dan hem de groote van sijn
droeve rampspoed, en desielvs gevolge;
volkomen voor dragen, so hy het leven dan
nog mind, boven het lijden van de pijn;
moet den Meester sig door hem selvs, late
bewegen; op dat hy nog aen den patient
nog aen sijn vrinden, nog aen de omstan-
ders bewijst, dat hy uyt eyge selvs lust, of
nieuwsgierigheyd so swaaren saack wild aan-
vaarden; en het selve noyt 't sy in hoedanige
voorvalle; of men moet altijd van des pa-
tients kragten meer, als van sijn couragie
uytterlijk seker kunnen oordelen, sonder
de welcke hy nogtans na een nog so wel
geoeffende hand pligt, als een Roerloos
Schip sou ondergaen, en stranden.

De Patient dan genoegsaem kragtig be-
vonde, werd alles besorgd, 't geen, in voor,
en na de afsetting moet waargenome werden.

1. Voor af moet den Lyder het sy dat hy
al vry Koordfig; of niet mogt sijn, twee
uren voor datmen het werk sal beginnen ge-
voed werden met een sterck kandeel, of
sterk sop met eyren:

2. En verder een vierkant Tafeltje van
bequame hoogte, op dat die geen, die
het

het werck sal doen alles onder 's hands bequaamlijk kan verrigten.

3. Een saag die stevig is gespannen, en de Tanden scherp, en wat breder, als de dikte der zaag uyt geset, op datse in het sagen niet en hort of klemme.

4. Een krom snedig snymes om het vlees inde rondte door te snijden.

5. Een Bak van hout wat platagtig hol en breed, om daar in te leggen.

6. Een ses vinger breed, en agt dick gevouwe drukdoek om de dije.

7. Hierby de klem of wringband wat ruymmer geknoopt als de dikte der dije, met zijn draeystok.

8. Een vierkante enige male dubbeld gevouwe drukdoek so groot als het vlak van de hand.

9. In welkers midden eve so grooten stuck stevig bord Papier is gevoegd. *3me Tourmiquet.*

10. Een ses dik, op den ander leggende stuck plaafter van Diapalma als het vlak van de hand, in het vierkant.

11. Een reep van een wel besmeerd stuck Linde met Diapalma, dat vier maal rondom het been benede de knie kan gelegd werde, en twee vingeren breed.

12. 3 a 4 platte plucksel wiecken.

13. 4 a 5 grootte werk wiecken dat fijn is even

16 *Van het Heet en KoudVuur, en't*
even so groot als de dicke van het been dat
afgeset sal werden.

14. Even so groten stuck Boevist, in de
Ronte.

15. Een groote vierkante drukdoek van
enkeld en sterk sagt Linde, in vier hoecken
vier gedeelten wat uytgesnede om wel te voe-
gen.

16. Een Blaas die so groot is dat de stomp
met al sijn onderste bewinding, daargemak-
lijk in kan, te voren Nat gemaakt, weeck be-
werkt, en net gedroogd.

17. Hier over als te voren een enckelde
Linde drukdoek.

18. Een Tweehoofdig opgerold windsel-
tje van 3 elle lang, en 3 vingeren breed.

19. Een windsel van negen elle lang,
driehoofdig op gerold.

20. Een kussen met kaff gevuld, met
rood leer bekleed, of ruw Linde.

21. Een kribbe om den lijder ter Rust te
leggen, nade afsetting.

22. Een tweede bak om alle het gebind
in te leggen.

23. Een tweede vier kante Tafel om de
Backen daar de verbanden en instrumenten
in sijn, op te setten, forgvuldig met Linde
overdeekt voortooch des Lijders, om daar
Regt voor aen te setten.

24. Een

24. Een Mr. en vier knegts die elck van haar voor de handeling, het werk wel heeft beduyd, op dat alles vaardigen net, sonder verhindering gepleegd, en verrigt werde, tot nut des Lijders, en genoeg van die het aansien.

25. Een groote halve hoepel om het dek op te rusten, alles nu vaardig sijnde gemaakt, werd den Lijder, door de knegts, van zijn bed gedragen, en geset op een tafeltje, daar een kussen op leyd tot gemak om te sitte, terwijl zijn Onderbroek en verdere kleederen, onder zijn uytgetrocken, houd een sterk kaerel hem, steunende tegen zijn Lendenen, Regt op om te sitten.

De tweede bewaard en ligt het gewonde been om hoogh, houd het selve vast, terwijl de Meester de ses vinger-brede en agt dik gevouwe druckdoek, dicht om de dije twee hand breed boven de knie, vast maakt met een spelde of twee, waar over de klem, of wringband, geleyd werd; die geen meer Ruymte moet hebben, als dat het draeystokje Ruym en los, daar onder, en door kan; treffen dese breede onderste, en smalle bovenste band, werd het vierkante in Linde gevouwen, stevig bort papier geleyd, aen de buitesijde der dije, en met een draey toe gedaan, en door een derde Knegt soo lang in die stand

18 *Van het Heet en Koud Vuur, en 't*
gehouden, tot dat over de Knie, de vierkante
diapalma plaaster warm gemaakt sijnde, wort
vast gekleevd, en hier na, (de twee vinger
breede Diapalma plaaster, Rontom op die
plaats van het been benede de Knie, daar men
eve benede de afsetting sal doen) wel ter deeg
is om en aan gehaald, forgvuldig is belegd.
Dan wringd de Meester de Klem band op zijn
pas aen, en soo stijf dat de slagaderen de min-
ste door vloeijing niet en geven, en niet so
stijf, dat de spieren te veel gekneld daar door
gekneuft werden.

Dewelke van de derde Knecht so sonder yder
te veranderen in Handen, of gemoed, werd
vast gehouden, terwijl de Meester vaardig,
standvastig, stil, dog sterck van gemoed en
oordeel, aen de binne zijde van het Been
staande, buyten Beens zijn Regter hand waar
in hy het Krommes heeft gevat, so ver hy kan
van de binnekant boven op de scheen, door
de huyd, en 't Vleesch, tot op het Been, in
een sneede Rontom, Regt, gelijk, sonder
hackeling door dringe, en met de punt van
dat selvde mes van de binne, en buyten zijde,
het tusschen benige, vliesig, spanfel, en Bloed-
vaten, door snijde, het mes op zijn plaats
onder tafel leyd daar hy de saagh krygt, en
dan door de vierde Knecht, de Knie heel vast
neerwaarts doet houden, het Kuit-Been eerst
be-

beginende te gelijk met het fcheen been door
fage, dan leyd, de Meester de faag by het
mes, ende tweede Knegt het Been neer, en
neemt dan weer in plaats de Bak met het
nodige tot het Verband van de tafel, het
felve vast houdende, onwrickbaar, en ftil,
neemt den Meester een drooge pluck fel wiek
of twee tegen het Been, dan drie of vier wat
grootter werck-wiecken met ftempmiddel op
de wonde, net en effen in de Ronte beleyd,
dan de grootfte werk-wieken, en boevift, te
gelijk met de vierkante, Druckdoek, neemt
die met fijn beyde hande en leydfe Regt op't
midde van des Meesters Regter Hand, die
dese alle tegelijk tegen de ftomp voegd, en
dit werd met beyde handen van de vierde
Knegt, by de Knie vierkant aen alle eynde
dese druckdoek heel ftyv en vast na boven
gehaald, en gehouwen; terwyl hier over
de blaas, en over dese de tweede Linde vier
kante druckdoek werd gestreekken, en als
de voorgaande door de felve vast gehouden,
tot dat den Meester het dubbeld opgerolde
windfel even boven de ftomp, en't afgefne-
de Been, en onder of tuffchen de Knie tame-
lijk vast en feer effen vast bind, dan werd al
het aan geleyde verder voor los gaan ver-
fteeckerd met de drie-hoofdig opgerolde
windfel, diemet de vierde Knegt, door den

B 2

Mee-

a) *Disse unter Bindet und
 kommt die adon mist.*

20 *Van het Heet en Koud Vuur, en't*
Meester slag om slag, werd door elkander ge-
hegt, en vast gebonde en wel gespeld voor los-
glijen. Dan werd hy door de eerste en vierde
Knecht na Bed gedragen, en neer geleyd,
terwyl de derde de wringband, op ordre
des meesters loslaat, en werd soo bewaard,
de stomp op een, of twee Kussens, te rust ge-
leyd, het dek op, en over een hoepel gehan-
ge, en den lyder een pijnstillende, en Rust
drank voor geschreven, en om voor zijn Rust
te forge, werd het geheele werck aen een der
voorige, en wel kundigste dienaars ter wacht,
en sorg vertrouwd, en voor al aen den seegen
van den Opper-zegenaar bevolen.

*post
opat.* Hier rust nu den Lyder van zijn eerste
quaal, en t'enenemaal verstorve of verotte
onder Been ontslagen, met goede hoop van
geluckige herstelling ter gesontheyd, hoewel
nogthans niet so geheel ontlast, of een andere
vrees, deed hem zijn hoop in 't wyfel trecken,
terwyl een pijnlijke gevoeligheyd, aan zijn so
vers gemaakte wond door het wegnemen van
zijn voet de slaap beneemt, flauwhertigheid,
en Koorts verweckt, die hem tot den derden
dag quellende, na het verligten der uytterste
winselen, ende bovenste stempmiddelen met
een aanstonds Ruymte in al zijn Rampen
geeft, daar op eerst zijn ruste toelaat, waar
uyt een lust tot eeten rijst, zijn flauwhertig-
tig-

tigheyd in moed veranderd , en de Koorts doet verminderen , dan fiet met genoegen , door het meerderen van etterdraght de bloedvaten seeckerlijck gestopt , 't stempmiddel (naast op de wond) loslyk af vallen , en de wonde kers rood sig bequaam ter heeling toonen , waar toe geen andere middelen nodig sijn , als alleen de wond suyver te houden , de op groey van bol vleesch beletten en maar dunne , sagte en effe kanten te bewaren , het welke men wel besorgende , behoeft men den Lyder in al sijn tyd ter genesing , om sijn Lydende pijn noyt te troosten , dewijl het spierig wesen , met vliessen , doorgroeyd in haar vet minderende , nevens , en met de huyd gelijkelijck , om het Been in treckt , en 't saamen waft , ondertussen het scheen Been sijn merg gestopt werdende , door d'aanwasch van weer , 't geen int kuyt Been in 14 dage is volbragt , dan wordende leckende watervaten gesloten door de intrekkende huyd , en met het te samen vast verenigen van het weer voor het scheen Beens mergh ; nevens de oude 't saam getrocke huyd met de nieuw begroeyde Huyd in een vast , en gesond Lid-teken , by een genese sijnde , ontnemen den Lyder sijn voorige vrees , herstelle sijn twyfelagtige , in een vaste hoop , en verseeckeren hem een geluckige genesing.

HET III. HOOFDSTUK.

- i. *Bevat de tweede of nieuwe manier van Afsetten by mijn gebruyckt.*
 2. *De Gereedschappen daar toe nodig.* 3. *De Middelen ten Verbande voor de Wonde.* 4. *De Doeken, en Windselen tot t'samenhoudingh der nieuw gemaackte Wonde.*

DE eerste Manier van Afsetten na mijn gebruyk beschreven hebbende, de welke mijn, in soo menigvuldige voorvallen, nog het minste onluck niet heeft verschafft, veel min den Lyder enig onheyl, door quade genesing heeft doen overblijven, geeft dees soo menigmaal welgeluckte oeffening genoegsame reden, van byna geen andere maniere te omhelsen, maar ik souw meene, gelijck wel veele met mijn soude dencken, dat het een onwilligheyd was, van een ander ydsnieuws te hooren, en in't selve yds goets vindende, dat niet eens te willen navolgen.
 'k Heb dan van die Nieuwe Manier kennis krij-

krijgende , sonder daar van nogtans yds te hebben gezien , na mijn eygen oordeel op en na verscheyde tyden , en wel ernstig versogt sijnde mijn te laten bewegen , door een Lyder met name Jan Bruyn , geboortig in Noorwegen 26 Jaaren hebbende , en fris van gesondheyd , en sterke gesonde Leeden , voer in 't jaar 1695. ten dienst van Holland op een Oorlog-schip na St. Malo , onder welke dienst een kogel van St. Malo , uyt geworpen , door het verdek nabenede Rollende en een wijl aldaar drayende , met een schielijcke gier , sijn voet af ruckt , en volgens het lot , en loon des oorlogs sijn trouwe en wackere dienst met een Rampsalig ongeval doet neder vallen , dog kort daar aen weer Rijsen , om verder een proev dier toe-vallen uyt te staan.

Hier was het verlies van sijn voet heel groot en niet groot genoeg om sijn leeven sekerlijk te bewaren.

Terwijl den Opper-Heelmeeſter hem besag , wierd hy met een neer gelaaten in het scheeps-salet vol jammer en ellende , om sijn scheen Been , tot een stelt bequaam ter gang te maaken , maar het dondere van Cartouw , en bombe , 't geschreuw vant Oorlogs Volck het slingeren van 't Schip , door de ongestuy-me zee-golven , heeft den Heel-Meeſter be-

24 *Van het Heet en KoudVuur , en't*
let, (schoon alles daar by maate gaat en be-
werckt werdt) net sijn maat, in 't affetten te
houden, waar door een seer pijnlijke swering
blijvende, met harde kanten , en al te lang
agteruit steeckende gedurig door d'andrang
der broek hem groote , en onlijdelijke pijn
maakende , deedt hem Resolveren , om
mijn te verfoeken dat deel dat te ver uyt-
stak, (sijnde omtrent 4. duym) te wille af-
korten, na de Nieuwe Mode, het welck op
sijn verfoek, na genome beraad, en genoeg-
saam overlegh , op den 2. Maart 1696.
door mijn is gedaen, en op den 29. April
daar na gelukkig genesen, en tot op heden
nog gelukkig genesen blijft, om sijn Been,
dat door genoegsame oorfaack Reden gaf,
in't Lyden des Lyders, om te moeten afge-
set werde) mijn voor de eerste maal vervaar-
digt, en om de saak en 't voorval van sijn be-
gin net te doen weten, dagt mijn niet ondien-
stig te sijn voor af den Leser de geheele toe-
stand deser te verhalen.

'k Was nu dan voor sien van genoegsaam
vooraad, en middelen ten Verbande nodig,
en voor al van een besadigt gemoed.

Insonderheyd agt gevende op den lyder,
die nu kragt genoeg hebbende, twee uren
voor de handeling , nog forgvuldig diende
versterckt, en so veel meer , als hy na be-
lang

lang van het pynlijcke werck, en langertyd, onder het werk, vrees, en pyn moet lyden.

Nevens dit verforgt men dan een houte bak, gevuld met

1. Een ses vinger breede, en agt dick gevouwe druckdoek om de dye.

2. Een vierkant bort Papiere druckfel als voren.

3. Een felvds klem-band.

4. Een Vierkante, en enige malen op den ander wel klevende diapalma plaaster bove de knie.

5. Een plaasterband, van welklevende Diapalma vier maal om 't been gelegtkunnende werden twee vinger breed.

6. Een mes Konstig scherp, aen 't eynde als een incisie mes geslepen, een duym breed, met een dik vast hegt, van dit mes de Rùg, Rond, en bot glad gemaackt.

7. Een krom mes dat scherp, en aen sijn punt vry smal is.

8. Een saag die net van tanden is geset, scherp gevuld, en wat wyt gevoegt.

9. Een wel sluytende en sagt snydende schaar.

10. Een groote scherpe, en wel net, op den ander sluytende snytang.

11. Een kleender tang met de selve eygenschap.

12. Een

26 *Van het Heet en Koud Vuur, en't*

12. Een kleen sagt sponsje, en geen borsteltje.

13. Een Kopje met 6 a 8 Lepele Brandewijn.

14. Twee smalle stukke boevist na de groote der toegevouwe wonde, op de scheenen kuyt.

15. 3. of 4. smalle stukken of Reepen van linde, met Diapalma bestreeken.

16. Een door water sagt, en weder droog gemaakte blaas.

17. Een groote vier kante uyt gesnede druckdoek van enckel en sterck Linde.

18. Een dubbeld op gerold windseltje van drie Ellen.

19 Een kruysband van negen Elle, van drie eynde opgerold.

20. en 21, 22, 23, 24, 25, even eens geschikt als in de bereydselen van de eerste Manier gebruykt sijn.

Van alles wat nodig is nu voorsien sijnde, moet den Lyder die nu twee uren, te voren min of meer na dat sijn kragte groter, of kleender sijn, gelaagt werde met sterck Candeel, of een goede Roemer Rynsche wijn, en dan met sijn eyge groote hoop en ernstige verbeelding, van beterschap, onder's Hemels zeegen so gemoedigt sijn, dat hy op geen verzoek, of aanraden, maar selv sig te voor-

voorschijn sette. Na dat sig heeft ontkleed tot op een Linde onder-broekje, en Rok over den hemt-rock, op een tafel, daar met een kusse geplaatst, van die bequame hoogte, en laagte, dat al het werck, onder 's hands gemackelyk, vaardig, en voornaamentlyk ordentelyk gedaen werde.

En den Lyder nu gereed, en versterckt sittende, werd door een stercke, hem steunende, tegen sijn lenden en schouders, so Regtals mogelijck is, over eynd om te kunnen sitte, in een, vaste stand gehouden, de tweede, Ligt het gewonde Been om hoog, en sodanig, als de nood in het Been vereyft. Houd dat selve wel sorgvuldig op eene streek van hoogte, seer vast, met beyde sijn hande wel sterk gesloten, in deser voegen aan het regterbeen het toeval sijnde, des knegts regterhand, van binnen, tusschen des Lyders groote toon, en Enk-Klauw, en sijn Linkerhand onder 't been, tusschen de kuyt en des lyders hiel.

So aan het Linker Been het toeval is moet de lincker hand de voet, de Regter, de hiel houden.

Terwijl de Meester, de ses vinger breedte, en agt dick gevouwe druck doeck, om de dye ontrent twee hand breed bove de Knie-schyv vast maackt met twee spelde.

Waar

Waar over de klem; of Wringband, geleyd werd; by myn op zijn Hollands uyt gevonde, en gebruyckt, eer ik oyt van een Franstournequet heb gehoort, of van ymant iets diergelyk heb gezien, 't welck geen meer ruimte moet hebben, als dat het draey-stokje Ruim en los daar eve onder, en door kan.

Tusschen dese breede onderste, en bovenste smalle knel-band, werd het vierkante bort papiere druckfel gevoegd, aan de buyte syde der dye, en met een draay togedaan.

En dooreen derde knegt, so lang in die stand gehoude, tot dat over de Regte pees eve bove de knie schyv, de vierkante diapalma plaaster werd vast gekleeft.

En hier na (de twee vingerbreede lange diapalma plaaster, Rontom, op die plaats van het been, benede de knie, daar men eve benede de affetting sal doen) wel ter deeg is, om, en aan gehaald, en forgvuldig is belegd.

Dan wringd de Meester, de klemband op zijn pas, van Engten aan.

De welcke van de derde knegt, soo (sonder yeds te veranderen tot vaster, of lofter werden) werd vast gehouden.

Ondertusschen den Meester (soo het quaad aan het Regter been is) set zijn Linc-ker voet voorwaarts, en zijn Regter agter-
waards.

waards. Neemt het Puntig ſnymes, in ſijn Linckerhand, na dat men by na te gelyck bevat met de Regterhand de Huyd, en al het vleſige der Kuyt (ſo genoemd) ſteeckt benede de ronde Diapalma plaafter, en eve boven de Regter duym, onder het ſcheen, en kuyt-been, door het vleefch, en Huyd, en met een ſnede langs het been 't vlees door ſnijdende, dat men genoegſame Langte heeft, om het ſcheen, en kuyt-been te bedecken. Dan drayt men 't mes en ſnijdt Regt neerwaards, waar door het vlees neer valt, terwijl dit valt, krygt den Meester, het krom-mes, en ſnyd, het geen vaſt is over de ſcheen, en kuyt-been los. Nevens het vliſig tuſſe ſpandſel, tuſſe de beenderen van onder, en boven, met de Regterhand, 't welck ſeeckerlyck gedaan ſijnde, werd door de regterhand het kuyt en ſcheen been door geſaagt. En de neer hangende lap van de derde knegt wat weggehoute, deſe beenderen glat, en effen doorſaagt ſijnde worden de ſelve met een ſagt ſponsje, om niets te kneuſe nog te quetſen, nevens de neerhangende lap ſagjes met brandewijn het bloedige van been en vlees afgeſpoeld.

Dan vat de Meester met ſijn regterhand, (die nu onder de affetting van het regterbeen binnens Beens had geſtaan) de Lap van agteren,

30 *Van het Heet en Koud Vuur, en't*
teren, gaat buyten beens, en voegd deselve
heel net, Regt, effen, en vlack voor tegen de
beenderen sonder yds, aan d'eene zyde meer,
als aan de andere te laten over sijn, welke lap
van onderen strijkens wijze werd over gege-
ven aan de tweede die te voren het been heeft
gehouden. Dan werd de Tafel daar de bak,
waar in het verband leyd, wat nader getroc-
ken, en door den Meester de stuckjes boevist
genat in onsftempwater, (so veer en groot als
de wonde sig over dwars uytstrekt) overdekt.

Nu werden dese stucke boevist die smal,
en dun sijn; met, 2, a 3, hegt plaasters
en te gelijk de Lap, wat aangehaald, en
te samen gevoegt. Waar over een vierkan-
te uytgesnede enkele stercke druckdoeck,
by welke uyt gesnede eynde, de Lap en 't
geen daar onder is geplaaft, vry stevig,
en effen werd opgehaald, door de tweede
knecht.

Schuyvt de Meester de blaas over de
druckdoeck die over de stomp werd vast ge-
houde, de welke glat over stroopt sijnde,
werd door de Meester een tweede vierkante
uyt gesnede druck-doeck overschoven, die
door de tweede knecht werd aan gevat, by
vier eynde, dog niet eer de eerste los laten-
de, en de tweede druck-doeck aan vatten-
de, of de Meester heeft sijn Vlackte van de
Reg-

Regterhand ſtevig onder tegen de ſtomp geſet, en ſo lang vaſt, ſonder verſchuyven, tot dat de tweede Kneght, de vier eynde hebbende gevat, ſtijv aenhaald.

Dan bind de Meeſter alle deſe onder aengeleyde bekleedſelen vaſt, met een twee-
hoofdige windseltje van drie elle tuſſen de Knie en daar het Been is afgesaagd, dan laat de tweede Knegt ſijn eynde los, en vat met de Meeſter de driehoofdige windsel van ſeven elle gelijk aen, om de ſelve ſlag om ſlag boven de knie, en benede de lap, tegen het afgesaagd Been, en afgesnede vleesch aen te drucken, en ſo de bloedvaten ſluytende te geneſe, en de eynde deſer windsels wel vaſt geſpeld hebbende, werd den Lijder door drie Knegte na Bed ge-
dragen, ſijn ſtomp met een kuſſen of twee onderſteund, een halve hoepel aen beyde zijde der kribbe ingeſtoocken, waar over het deckſel werd gehangen, om het afgeknotte Been niet te beſwaren, met een het bovenlijv toegedeckt, en de klem band, los gelate.

Den Lijder nu als afgeslooft leggende vol pijn, werd een Ruſt-dranck beſorgt, en een Knegt die hem bewaackt, en 't Been als den Lyder ſlaapt, bewaard, en beſiet hem van dreygende onheylen te bevrijden, onder de hulpe van dien grooten Opper- en over al- beſorger, tot dat des anderen of op den twee-

32 *Van het Heet en Koud Vuur, en't*
tweeden dag de buyten en bove windfel werd
ontbonden, met een fagte, en voorfigtige
langfame ontbinding.

Welcke lange windfel afgenome sijnde,
werd in plaats van defelve; tegen het aen ge-
blevene verband, onder tegen de ftomp,
een agt dik gevouwe druckdoek gevoegd;
waar over een Ronde blicke plaatje wat hol
geklopt, en by na fo groot, als de ftomp in
de ronte; 't welk op drie verfcheyde sijde met
kleene gaatjes geflagen; werden daar door
lange ftuckken Ruw gare Lind geftoocken,
waar van een derde, van Regt onder de Kuyt
beginnende, van agteren, even boven de
knie bogt na voren 2. a 3. maal om de dye
tamelijk vaft aen gehaald, en boven op by de
Knie fchijv werd gefpeld.

De twee andere derde deelen, werden
haar onderfte deelen door de gaatjes aen het
blick vaft gemaakt, en even boven de Knie
fchijv, door een enkele Knoop by een ge-
bragt en fo de bove-deelen de eene de binne,
en d'ander de buyte kant der dye, neerwaards
voegende reedelijk ftijv om de dye vaft maa-
kende, worden de eynden te faam gefpeld,
en als den eerften dag op de kuffens geleyd.

Den derden dag werd alles afgenomen,
en de wonde bloot gemaackt:

In't afnemen op het aller forgvuldigfte let-
tende

tende een daar op past, en bequaam is, de lap te ondersteutte voor het minste verglijen, of bewegen, dan de wonde met digestive op platte plukfel wiecken bestreeke weder bedekt.

Met hegt plaasters beleyd, en met druckdoeke, overtrocke, dese met een dubbeld op gerolde windsel, van 3. a 4. elle bevat, en als te voren met het blicke plaatje aangedrukt sijnde twelck op deser voegen ten eynde besorgt zynde, heb ik meer als eenmaal ondervonden dat soo een gemaackte wonde gelukkig is genesen.

HET IV. HOOFDSTUK.

Bevat in verscheyde gelykenisse d'ongelykheid van d'eerste, en tweede Manier der afgesette leeden in pijn, Genees-middelen, en genesinge.

Hier hebt gy nu eerwaarde konst-beminaars de twederhande Manier van het affetten der scheenbeenderen, uyt noodwangh van sware Ramp, en volkomen verstorve sijn der Beenderen haar bewegende

C

deelen,

34 *Van het Heet en Koud Vuur, en't*
deelen, van eenen defelve ondervonden en
beschreven, dat ik om geen andere reden
uytdruck, als om hier meede te betuygen
dat ik het allerminfte, van enig Schrijver die
ik ken of niet en ken, heb uytgetrocke of na
gevolgt, om den liefhebberen te doen ver-
feeckert fijn, dat het geen ik heb gefchreven,
of nog fchrijve, en hier by fal voegen, van
geen hoore fegge, maar van felvs te fien, en
te doen dees ondervinding heb gemaakt, en
hier uyt fekerlijk derv fchrijven wij ik de eer-
fte Manier dikwils, en de tweede verfcheyde
maal heb gedaen.

En daarom derv bekend ftaan, dat ik de
eerfte Manier om fijn kleyne moeyte, en fee-
kere goede uytkomst en ligte genefing, be-
min.

En de tweede om het wel genesen kunne
worden wel wil voorftaan, en doen, maar fijn
meerdere forg, en nodige nauwe toefig t,
en grouwfame pijn, onder de genefing,
fou mijn om heel veel keur te nemen en wat
te doen is, en veel meer wat felv te lijden, feer
hoogh, in onderfcheyd verpligten.

't Sal dierhalve gevoeglijk wesen, en fo
ik derv vertrouwen den Lefer niet onaange-
naam fijn enige van beyder Manieren haar
voor, en nadeelen, te beschrijven, en hier
voor met een vryftelle, t felve niet alleen aen
mijn,

mijn , maar oock gaarne eens anders goede ondervinding ter saak dienende onderwerpen , op dat men in het doen , ofschrijven , een goed en nut werk , ten besten der ellendige , beramen , en uijt vinden mogen , om dan de nodige saacken alleen in het doen selv , tegen den anderen te overwegen , salik voor het eerste , dat ook het nodigsten van allen is , en daar het leeven door bestaan moet , is het bloed te stempen , en binnen sijn vate te houden , waar toe ik beyder Manier even eens stelle , terwijl en ten tijde , dat de afsetting geschied , dat door een endeselvde persoon , en door een en de selvde Manier , (dier doen kundig) so onbekommerd mag , en kan gedaen werden , als het aller minste plaaster-werk te vordere.

Maar een onkundige , kan en sal op die selvde spil , versterving , trecking van Pesen , hart klopping beswijmenis , grouwfame swelling , ondraagelijcke pijn , ja heel Ras , het leven , ter dood draeyen.

Ten tweeden , so het eerste verband , nu ten eenemaal afgenomen , en beyder wonde , figeve goed , en schoon Rood , bequaam ter heeling toonen , is die van de eerste Manier , dan ter tijd , also goed als in behoude haven , om dat die geen bloed vliet meer onderworpen is , daar die van de tweede haar slag-

36 *Van het Heet en Koud Vuur, en't*
aderen nog ope sijnde, en gereed, op het
minste verglijen, of los late van die hand,
waar op het alleen ter welvaard steund, haar
bloed kunnen doen uytspatte; den meester,
en knechts verbafen in so onverwagte toeval,
die nu geen bloedvliet meer vreesende, de
Wringband ten eersten afgenomen, en ver-
worpen hebbende, en als sommige sou ge-
beuren kunnen, die het qualijk noemen ge-
daan te sijn, dat men deselve tot een waar-
borg (dat ik nogtans seer goed agt) enige da-
gen nog gereed houde.

Ten derden, de verbande daar salv, en
plaafters ter genesing, dienen; kunne die
in de eerste, door de Meester alleen, en
beyde sijn handen tot aanlegging der midde-
len, en windsels gebruyckt werden, en
door, een knecht, en na eenige dagen,
de Lyder wat stercker sijnde, door den Ly-
der selfs het been, op geligt werden.

Daar de tweede so lang by na de tyd, der
aanlegging van Genees-middelen duurd,
door een knecht met beyde hande het been
boven moet werde geligt (en seer langzaam
om de pyn door de trecking der spieren) en
door een tweede, de aangeleyde Lap, seer
net, en vast, met een, en somtyds twee
handen aanhouden, sonder het minste, her-
waards, of derwaards te schuyve of het wast
scheev.

Ten

Ten vierden de Genees-middelen van d'een so wel als d'ander zijn versagtende, en daar door afscheydende, de korsjes so min of klein als sy zijn even veel dienstigen nodig.

Ten 5. Maar in de eerste seer haast in de tweede seer langzaam, afscheydende.

Ten 6. Kan men den Etter aanstonts na den afval van het aller eerste verband, sagtelijk afvegen, sonder merkelyke pijn te maaken, en de wicken sonder pijn op leggen tot de volle genesing, daar men in de tweede de allerligste aanraaking, niet mag doen, ja zelfs de wicken met digestiv besmeert warm oplegge, of krygen erbermens waarde pijn.

Ten 7. Heeft men in de eerste, onder het aanleggen van wiek en plaasters geen trecking der spieren, en in de tweede veeltijds so hard dat het bloed by menigte druppels, uyt menigte verscheyde gaatjes door berst.

Ten 8. De eerste kan zijn stomp selv sonder moeyte opligten, de tweede niet als langzaam door een anders, hulp, late doen, so lang de spieren der kuyt nog niet vast zijn gehegt, en genese, en genese sijnde, trecke nog pynlijk agterwaards.

Ten 9. Dat de onpynlykheyd in de eerste so ras komt te volgen, is, om dat alle gevoelige deelen met en na het afvallen der korst in't derde verband met nieuw vleesch bedeckt zijn.

En dat de grouwfame pyn vande tweede onder het verbinden fo lang blyvt, is, om dat in de tweede geen korft door ftemp mid- delen werd gemaakt, en geen fcheyding volgd door tuffe komen van vleefch, en daar door de vlielen, en fenuen veel dagen ja enige wecken groufame pyn lyden, en treckking in de pefen maakt, en fo ras als de minfte wind daar op waayd, door een ope Ruyt of deur.

Ten 10. Voornamc reedenen heeft men, om op beyder lid-teecken en, agt te nemen, en haar groot onderfcheyd, in het genefen, want de eerfte werd meeft gevordert door het in, en't famen trecken der Huyd, in manier al een beurs, die toe geregen werd, ende fpieren die vermageren, ende Huyd treckt tot op een halve fchellinge groot, by een, fonder enig ander toedoen, als de kan- te effen te houden en geen voos vlees te late groejen, en wel te droogen, daar in de tweede de huyd feer forgvuldig met hegt plaafteers moet vaft en aan gehaald en gehou- de werden, of de huyd treckt nederwaarts, en't vlees om hoog, en fo veel te gemakke- lijcker als de felve agter de kuyt fpieren aan het vet feer los hegtende, ligt neder fchuyft off facke kan.

Ten 11. Na de volbragte genefing van beyder wonden volgd, het gevoelig over- blij-

blijven der Senuen, inde voet, en toonen; so men in 't gemeen vind, en so gewoon en met die naamen woorde, te noemen, het welcke dickwils heb waar bevonden, en evenwel met der tijd tenemaal verdwijnend.

Dat ymand onlangs daar van hebbende geschreven oordeeld, te bestaan door de lugt en andere ongemakken die het litteke der eerste manier seer ligt door dringende, de uytterste eynde, der Senuen worden geraakt en beledigd.

Dat stelik valt niet waar te sijn, wyl mijn het nauwe naspeuren sulker afgesette beenderen by andere afgeset, en door siekte enige jaren daarna gestorven; heeft geleerd, dat op geen drie vingeren breetens de eynden der Senuen aan, of by het litteeken komen, waar in ik vertrouw dat de E. Hr. Proffesor Anatomiaë F. Ruysch, in zyn veelvuldig en onvermoeyd onderzoek: als mede mijn Confrater, de Hr. R. van Roonhuysen, mijn schryven met dubbeld bewys fullen versterke kunnen, en dierhalven neemt dese swarigheyd sijn selven weg.

Somen nu nog evenwel wilde geloven dese reedenen, dese wercking, een oorzaak van gevoeligheyd te wille staande houden, soumen immers voor vast stelle moete, dat het in de tweede manier waar most blijven,

40 *Van het Heet en KoudVuur, en't*
ven, waar in de senuwtoppen, ten aller uytter-
ste, tot digt aen het litteeken blyven, en alleen
met een dun litteeken overdeekt werden.

Maar 'k meen klaar te doen sien, dat dese
reeden nog in de tweede en veel minder nog
in de eerste manier oorzaak van dat gevoe-
len is.

Om dat een yder konst-oeffenaar, die wat
begerig is, na het sterven van een mensch de
waarheyd te onderzoeken, sal onverander-
lijk, altijd, en in alle uysterlijke deelen ge-
vonden hebben, dat afgesnede Pesen, en
nog veel meer de Senuen af gesnede sijnde
door de vleesige deelen niet alleen, maar te
gelijck door de bloed vaten, die in de uyt-
terlijke deelen doorgaans, elkander versel-
len, als in een bekleedsel, '(dog elck op sijn
eyge selvs vliefe haar werk doende) ver-
knogt, en verbonden sijn, en met vleesch
werden gestopt, en vast verenigt, en be-
waard sijn voor d'uytterlijke lugt, of enige
andere quaade aandoeningh, en dit so in-
siende uyt mijn ondervindige meen ik met
genoegsame Reede, en bewys versterckt
te sijn, dese genome reden by den vorigen
Schryver, voor een regel geschreve niet te
waarden nog in de eerste nog in de tweede
manier van genesing der afgesette leden.

Ten 12. Verder sal ik moge segge dat de
genesing

genesing der eerste, manier, seer veel sterker, en vaster is, als de tweede, dewyl het eerste litteke vast groeyd, met tussen kome van spierig vleesch en een gedeelte vet dat in elkander nevens het ronde puntig begroeyfel van het scheen en kuyt-been sig te samen set, en seer vast in een groeyd, sonder het minste te kunnen bewegen. Het litteken vande tweede, is onvermydelijk tegen het scheen-been en desseivs boverand so vast dat meteen holteintreect, en word telckens, als den drager wil, ja selvs als hy gaat tegen syn wil, bewogen, en getrocken, dat seer vermoeyd, en byna opebarst, en pyn maakt.

Ten 13. In de eerste groejen de binnenste vaten altyd regt, en gelyk in ordre na de lengte harer loop, behoorlyck, en vast toe. Maar in de tweede worden de aderen onder de genesing kronckelens-wyze verwyderd en de slagader maakt een groote slagaders spat, die ten allen tyde gequest werdende (gelyk uytterlyck gequest kan werden) veel onheyl sou kunnen aanbrengen.

Ten 14. Dan besluyt het been van de eerste alleenig rondagtig wat punts wys, en begroeyd in korten tyd, die van de tweede groeyd niet alleen met een groote punt seer scherp, maar selvs met een omleggende rand

42 *Van het Heet en KoudVuur, en't*
en by waffen ver voort uyt en spits.

Ten 15. Wat belangd het affcheyden of af-
schilferen van't been in de eerste Manier stel
ik vast also wel als die van de tweede te kunne
belet en voorgekome werden, en gantsch
geen belet ter genesing geeft.

Ten 16. Salik hier voor het laaft nog by
voege dat sommige seer veel nadeel seggen
gevonde te hebben, in't gebruyk der wind-
fels, maar dat ik met waarheyd mag verkla-
ren, noyt in alle die menigvuldige hande-
linge van affetten der leden, en gebruyk van
windfelen, het allerminste toeval nog tege-
spoed gehad te hebben.

Maar dat men het kryge kan, sta ik toe,
en dan fullen't sodanige niet verwecken, die
gewoon sijn, die dingen, als uyt een dagelyx
verbinde, een vast gebruyk te krygen, en daar
om is het, dat een kundige, en geen ongeoeff-
fende, het selve vry staat te doen, 't sy met
windfels, het sy met een onlangs nieuw ge-
vonde klemmend gesp, en Riem-werk.

Daar ik niets tegen heb, als dat ik myn
windfels werck, ten allen tyde, voor alle
zoort van kleen en groote Lyders, kan vaar-
dig hebben, en het klemmend Riem-werk
meer moeyte, en verandering vereyft.

Welk voordeel door de druckplaat in myn
gebruyk alle oogenblik kan gereed sijn en ge-
bruykt

bruykt werden, welke in het Jaar 1680. aller
eerst heb gebruykt en goed bevonde, en soo
sterk klemmen kan als ik begeer en nodig
keur.

Dan volgd het allerlaast ('t geen den Ly-
der nog al in vrees doet hoopen, waarom
hy sijn lyden heeft aangevangen, en daar
het alleen is om te doen geweest) het gaan,
den invoer van mes en zaag, 't geknel van
band en windsels, den onrust in sijn slaap,
de flauwheyd in sijn koorts, de pyn in sijn
verbinden, den dwang van sijn eenparig leg-
ge, wil, en kan hy geduldig dragen, tot sijn
wonde ten vollen is geheeld, om die beloov-
de gang in een kooker te genieten, dat men
seyd so wel te wesen dat men de Knie so vrylyk
buygt dat het moejelyk is te onder kennen
welcke het geheele, of het afgezette is. 't Is
waar, wanneer men onder de genesing der
wonde besorgt, 't geen daar toe werd ver-
eyft, blyvt de buyging onverbeterlyk, maar
hier by behoord het gaan, het welk in alle die
tot nog toe gedaan sijn wel niet even onge-
luckig sijn, maar in geen van alle so gelukkig
dat men genoegsaam bewys kan geven dat
die nieuwe Manier 't beloofde voordeel gee-
ven kan. Het eenige dat het eerste is in Hollant
gedaan, en nu ter tyd nog leeft gefond en wel
te pas in een kooker gaande, kan niet gesegt
wer-

44 *Van het Heet en KoudVuur, en't*
werden. Dat volgens het beloovde in den
druck gemeen gemaakt gaat. Geensfins, want
dat voor al de waereld kan blyken moet waar
fijn, dat gaat, en vaardig gaat, dog niet op het
kuffe van vleesch voor het fcheen-been, maar
door en op de fpiere der kuyt ontrent twee
vinger breed lager als daar het been is afge-
faagt, 'twelk met eeld bekleedt in de koocker
ftaande bequaamheyd heeft ter gang, heel
los van het fcheen-been af sijnde, 't geen
foo vaft en pal blyvft ftaan, dat de fcheen
het allermindfte druckken niet en draagt,
welke begroeying door geen konft, oyt kun-
nende volbragt werden, en alleen een toe-
vallig voordeel, in 't begroey dier fpiere
fijnde kan aan een ander lyder geen de min-
fte verfekering geven.

De eerfte door myn kort na defe bove be-
fchrevene volbragt, en genesen, heeft wel in
fijn kooker gegaan, en kan het nog wel doen
voor een kleene tyd, maar kan om de lof-
heyt van fijn vleefig kuffen het gaan niet lang
harde, is feer pynlyk, en trekt onverdraag-
lyk op fijn fcheen, dat de geheelde wonde
fchier weer opberfte, dog nu heel wel gefond
en beweeglyk sijnde in fijn knie, daar hy ook
op gaan moet, en alle daage fijn werk opdoet.

Na defe nog een ander door myn op de
// vorige nieuwe Manier uyt gevoert, en ge-
ne-

nefen; was eenen Sander Gerp, van Aarnem, dewelke in dienst van de Oost-Indische Maatschappy, in het Jaar 1673. als men Oorlog voerde, met de Franschen, in Oost-Indien, op zijn Schip, gecommandeerd wierd sig ten entering, vaardig te maaken, het welk hy willig en moedig aannemende, ging op het boord fitte, daar hy met de fabel in de vuyft ongeluckig misflaande, van zyn vyand, in het Lid van de voorvoet, aan den buyten Enklauw wierd gequeft, met een wonde, die soo diep inwaards was ingedrongen, dat selvs na verloop van tyd verscheyde stukjes been van de voorvoet sijn afgescheyde, en ter swering uyt getogen, 't federd welke tyd hy in Oost-Indien suckelende zyn swering aan zyn buyte Enklauw, hem geduerig quelde met overgrote pyn, en hem bewoogen sterck aandrong d'Opper-Hoofde te verfoeken van na het Vaderland te moge gefonde werden, op hoop van betering van het geheel, of mindering van pyn te mogen Erlangen, van welke verwagting, hy nog het een nog het andere heeft ontfangen. Maar nog een erger hier en boven, quam by hem het algemene spreukwoord voldoen, dat selden ongeluk alleen komt, wordende in zyn lang gelede, en seer droeve ellende van zyn been, door een

46 *Van het Heet en Koud Vuur, en't*
een anders onvoorligtigheyd, met buspoe-
der beyde zyn Oogen blind gefchoten, welc-
kers branding (behoudens de blindheyd)
herfteld zynde, behiel hy nogtans, zyn al
te pynlycke quaal in zyn linker onder been,
hoewel onderwyl veele konft-Oeffenaars
haar beft deden om het te genesen bleek dat
deniet genoegfame verbeterde bederving in
de voorvoets beenderen, en het onderfte
derscheen en kuyt-been, oorfaak bleeven,
vande sweering, met een vuyle ftank, ver-
rotting der banden, en Pefen, hier by een
uytgroey van een groote klomp bol en voos
vleefch, meeft al in been veranderd, 't geen
hy met groufame geduerige pyn fo lang
hebbende gedragen, tot dat hy van yder van
de hand gewefen, om zyn armoede, de
trooft veler Ellendige aanfogten by myn op
den 8 Dec. 1696 in 't Gafthuys komende
heb ik onder 's Hemels feegen myn forg aan
hem, fo veel myn doenlyk was beforgt, en
wel die grouwfame geduerige pyn vermin-
derd die feer groote uytwas t'enemaal weg-
genomen, het verdorve Been ontbloot op
verfcheyde plaatsen herfteld in de voorvoets
beenderen, maar de verrotte Pefe en banden,
door geen konft nog wetenfchap kunnende
herfteld werden, waren ten ende hulp en
Raad, temeer, dewyl ik het kuytbeen, geheel
aan

aan zyn onderſte uytwas verteerd vond, en het ſcheen-been, aan ſijn onderſte tegen het Voet-Lid op ſommige plaatſen eens ſo breed als gewoonlyk wel geſteld zynde, en andere plaatſen vermollemt, en uyt gevreten, waar uyt geen hoop van geheele herſtelling voor hem ſiende, 't geen hy myn vragende hem duydelyck deed verſtaan, en begrypen, vond hy goed, dewyl zyn Jaren doen in de 40 waren, en hoop ſchepte van nog wat tyds by ſijn vrinde te kunnen leeven, verſogt myn zyn Been van hem te willen nemen. Het welcke na Rype overleg volbragt is, als verhaald en beſchreven werd.

Deſe patient nu na 12 weecken en drie dagen lydens geneſe zynde, is door toeval van koorts en loop in weynig dagen op den 15 February 1698 na d'eeuwige Ruſt verhuylt, welke verhuylſing myn gelegenheyd verſchaftte, om net te ſien en te ondervinden, waar doorik bewyſe kon de wercking in ſijn Groey, 't geneſe zyn van binnen, en buyten, de mogelykheyd van gaan, en al het verdere dat nodig is te weten, gelyk by de navolgende gedruckte beduydfelen net, en na waarheyd gevolgd, kan geſien, en verſtaan werden, die na deſe tot Uytregt ſijn gedaan, door den wel ervaren Willem van Vlooten, vermaard heelkonſt-oeffenaar in het

48 *Van het Heet en KoudVuur, en't*
het Gasthuys tot Uytregt, welke hoewelfe na
vereyfch der konft gehandeld, en na belang
der toeval gelukkig genesen fijn, kunnen het
minfte gaan op de ftomp in de koocker niet
verdragen, waarom fy genoodfaakt fijn, de
Eerfte Manier; dat is met de knie op de
fteld te leggen, haargang te onderhouden.

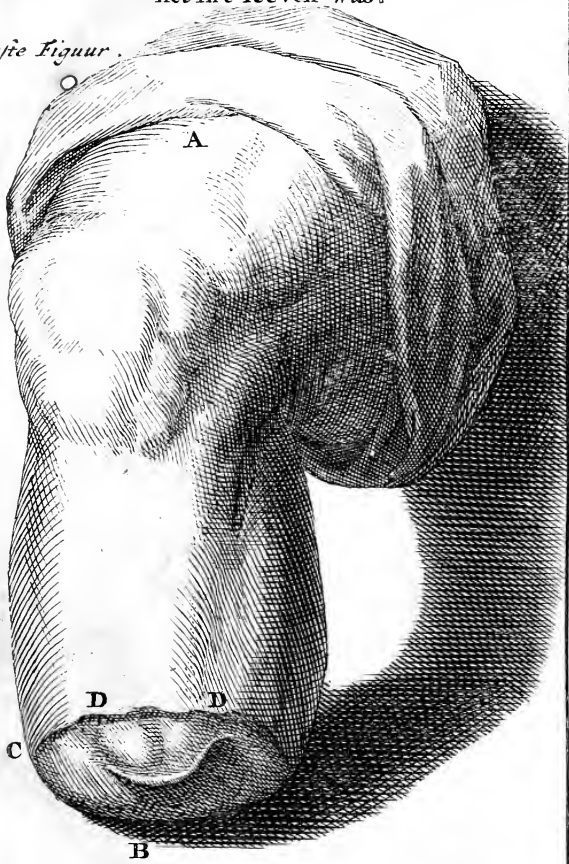
HET. V HOOFDSTUK.

1. *Geevt van yder plaat een nette*
aanwysing en uytleggen van de ge-
nefe wonde en het gemaakte Lidtee-
ken in de huyd. 2. *Het wesen van*
de genefe wonde onder de Huyd. 3.
Het vet en d'aderen haar loop daar
onder. 4. *De spieren, haar te sa-*
men groeyen, en wesen. 5. *Het Been*
in de binne zy. 6. *Het Been der*
ftomp in de buyte zyde of voorfte
deel.

+ **I**N de eerfte Figuur werd alleen de Huyd
+ die boven de Knieschyv afgesnede sijnde,
letter A aanzyn onderfte, letter B de ftomp
te kenne geeft, en by de Letter C C de t'sa-
men

De Romp en het genesen teecken der wonde, so als
het int leeven was.

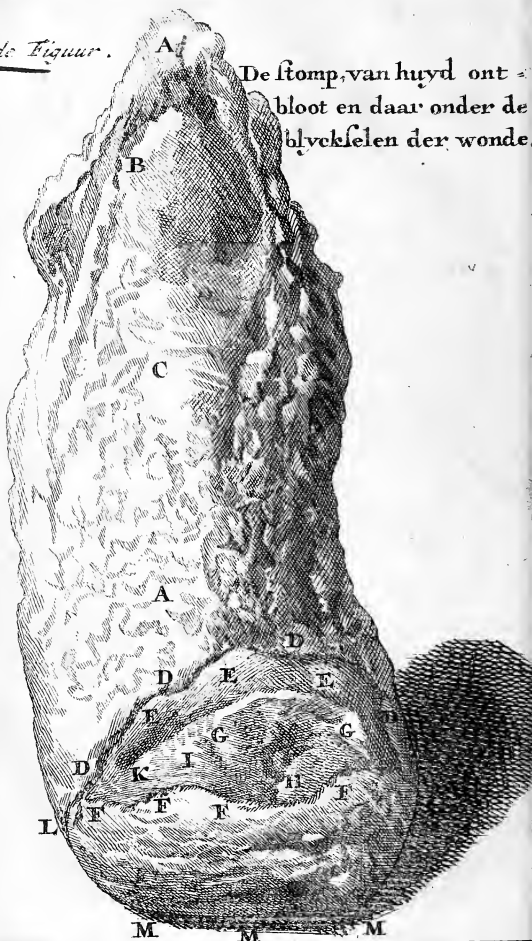
Eerste Figuur.





Tweede Figuur.

De stomp, van huyd ont-
bloot en daar onder de
blyckselen der wonde.



menheeling 'der Kuyt-spieren, en daar boven het Lidteeken van de Huyd van het agterste der kuyt met de bovenste Huyd voor aan op 't scheen been.

Dan volgt in de tweede Figuur het vet van voren op, en langs de scheen. A A en aan beyde sijde so veer, als het gesigt Regt van voren kan beschouwen, door schynens wyse laat sig met de Letter B de knieschyv, en wat lager Letter C het pefig infetsel van de Regte spier op het bovenste van het scheen-been sien. Regt op het midden onder aan op het scheenbeens eynde, verbeeld de aller uytterste omtrek, de bovenste Rand van het vet, Letter D D D D, die in de eerste sneede van boven over de scheen; van een is gebleven, en nergens aan is vast gegroeyd als op die plaats daar sy te voren gewoonlyk aan het vlees was gehegt, onder dese halve ronde vette omtrek is een smalle, Roodagtige, en dun sijnde vleesagtig uytspanfel C C C. zeer vast gehegt aan het onder gelege en hier nog bedekte Been-vlies.

En verder na beneden vertoond sig de onderste halve ronde vette omtreck, sijnde het onderste van het vet dat op de Huyt was, en van agteren voorwaarts, aan de scheen is gekleeft. F F F. tusschen welkers bovenste vleesige omtreck op de scheen, en de onderste halv Ronde vette omtrek tegen de stomp,

50 *Van het Heet en Koud Vuur, en't*
feer hard vet als weer is begroeyd maakende
in de vlefige spiere met het scheen-been, de
volle t'samen groey en genesing CC.

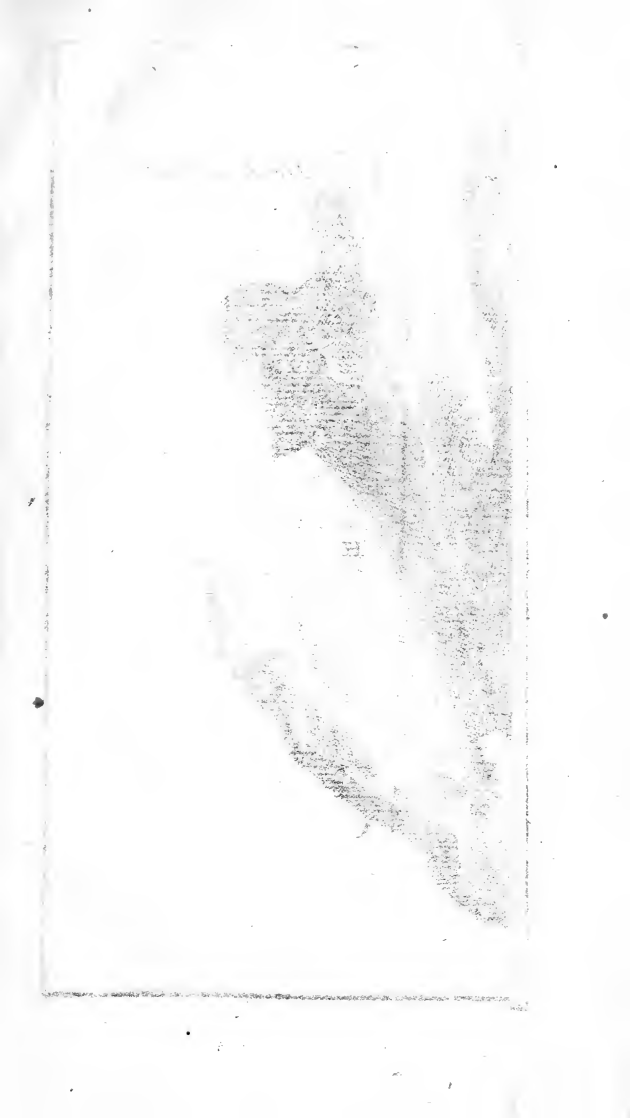
In welkers midden meest na de binne syde
een vernauwing en hier in een seer kleene
holte, alwaar in een gewasse sijn vier a vyf
tacken, van ader en slag aderen nog glad en
stomp, als of se eerst waren afgesnede, dog
door de bewassing, van dit harde vet, by
een vast gebonde, en begroeyd. H.

Hier van daan na de buytezyde, een weynig
over't midden was dit harde vet gelyk als met
bleeck Roode veeselen wel vast geheeld. I.

En hier nevens na de buytenste sijde een
holte, een halve vinger breedens diepte heb-
bende, dat losagtig, dog even wel vast en
sterk aan een was genesen, daart en tyde on-
der de genesing, de meeste, en langwylic
allerley slag van quade vogt uytvloeyde. K.

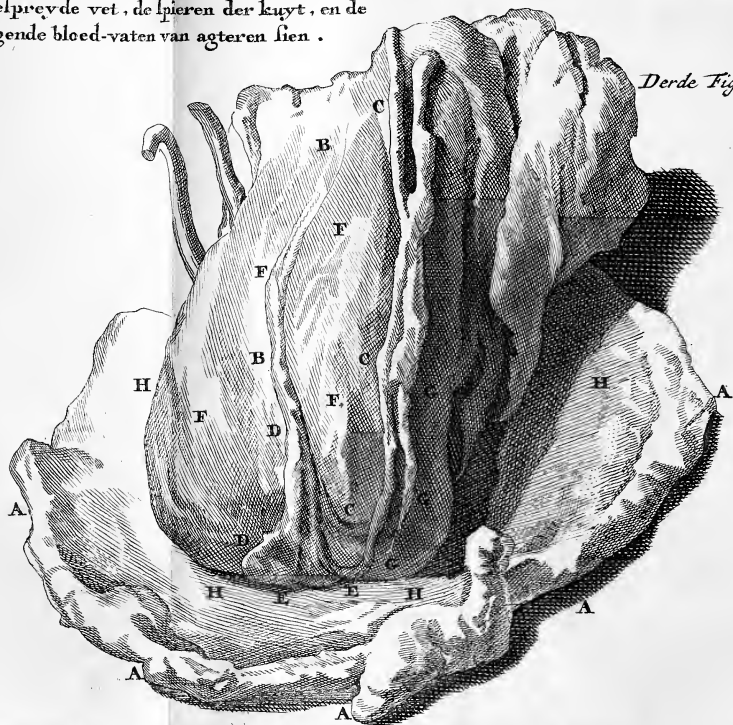
Het geen dit volgde was het aller uysterste,
op de buytezyde, daar men in het vet, net
kon sien, (alsof se nog so net van een was als
offe vers gedaan heeft kunnen beschoud wer-
den.) Het begin der dwarfe snydinge, over
het scheen-been door de huyd vet en vleesch
over de scheen na binnen. L

De onderste Ronte sijnde de omgeslage
Kuyt-deele en uytterlyk vet maakt het kulle
voor de stomp, om by mogelyck sijn van
gaan



Laat het afgespreyde vet, de spieren der kuyt, en de
daar over leggende bloed-vaten van agteren sien.

Derde Figuur.



gaan daar voor te gebruycken. M M M.

De derde Figuur wyft het geheel buytenfte Ronde gedeelte van het vet op de kuyt, agter na de lengte van een afgesneden A A A A A.

Waar in van binnen fig vertonen, verſcheyde bloedvaten op het bovenſte der kuyt van boven na beneden dalende by na ten eynde. B B.

Op zyde na de buyte zyde dubbeld weder om, en opwaards keerende na de Knie. C C C.

En die vate daar ſe uyt keren vertonen fig in die bondel vet in de tweede Figuur Letter H verbeeld.

In een kleene holte van het midden in dit onder de t'ſamen groey of Lidteeken waren verſcheyde ſlingerenswyſe kronckele, gelijk de wyngaard Rankswyſe bloed-aderen, en ſommige als verwyde aderen, op geſet D D D.

En aan de eynde niet ſo vaſt geſtopt, of daar kon ſonder de minſte quetſing, een dun ſpelde ſtiletinge ſchove werde, en door de overhangende toegetrockke t'ſamenheſing, druckens-wyſe geſpanne, en daar door op ſijn plat toe gedrongen. E E.

Nevens yder ſijde deſer bloed-vaten ver-toonde ſig de ſchuynſe op of neergaande veſelen der ſpieren, twelingen genoemd, en ſo dun en ſchraal (onaangeſien den Lyder heel

52 *Van het Heet en Koud Vuur, en't*
fwaar en groot van kuyten was) dat geen
Rug, van een ordinair mes in diktégelyk
waren. F F F F.

De omkering deser vate vertoonde fig anderhalv vinger breed hooger na het Knie-lid, of daar de ombuyging, of kromte der spieren die van agteren voor op de schein toegeheeld waren. G G G.

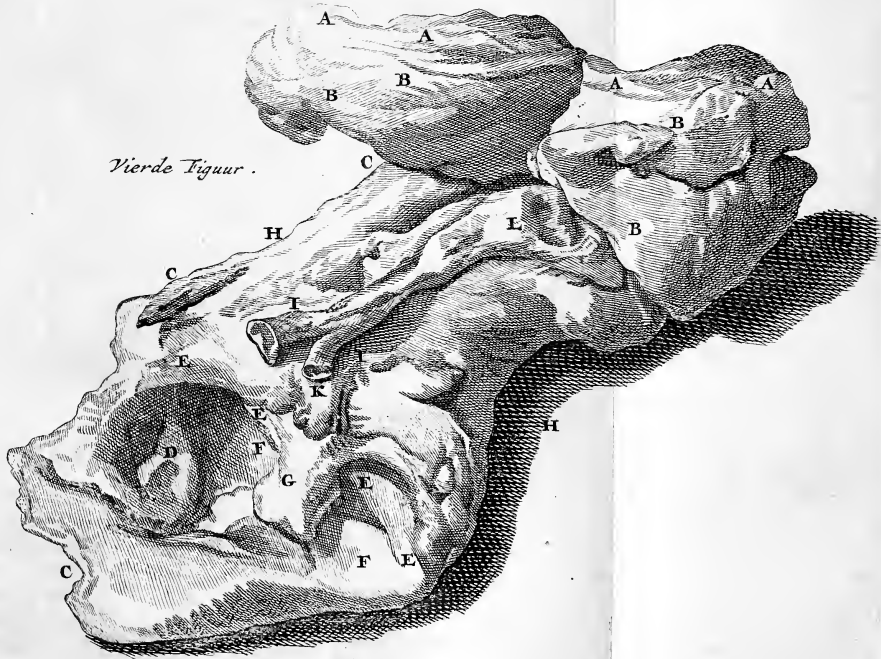
En ontrent vier vinger breed benede de buyging, daar de spieren van agteren nederwaards sijn door gesneden, 't geen nevens dese vaten, en spierig wesen vertoond werd, dat plat en lager leyd; is het vet, aan sijn binne-syde daar dese wederkerende bloedvaten sig heel vast hadden ingehegt, en dese voor vertoonde deelen bedekt hebbende, is op de schein vast gebleven om bequaam te kunnen vertoond werden. H H H H.

Aan de Linker-syde na boven en evenwel aan de binnezyde van het been wanneer het in sijn behoorlycke staat is gesteld, vertonen sig twee Pesen, sijnde van de buygers van het schein-been.

In dese vierde Figuur worden vertoond de kuyt spieren door midde gesnede in de lengte van de Knie-bogt na benede tot op het eynde der afgesnede aller binnenste bloedvaten, die tusien het schein en kuyt-been leggen, welker bovenste of buytenste gedeelte
alleen

Vertoont de Spieren door midden gesneden . de inwendige ader en slag ader op het midden tussen het
scheen en knyt been van agteren .

Vierde Figuur .



1. The first of these is the fact that the number of people who are employed in the service of the State is increasing rapidly. This is due to the fact that the State is becoming more and more involved in the management of its own affairs, and is therefore requiring more and more people to work for it. This is a very important fact, as it shows that the State is becoming more and more of a power in the life of the people, and is therefore becoming more and more of a factor in the determination of their fate.

alleen enige Roodagtige vefelen toond, en
A A A A. de verdere felfftandigheyd beftaat
fonder een enkele roode ftreek te bewyfen,
buyte enige feer kleene doorloopende bloed
vaatjes, uyt enkel vaft vet als in een vorm
gegoten. B B B B.

Hier by de lengte van het been dat de ftomp
maakt, van daar het afgefnden is tot bo-
ven de Knie-fchyv. C C C.

De Knie-fchyv van binnen. D.

De kraak benige Rande E E E E. en Hol-
ligheden daar het dye been invoegt. F F. ne-
vens die grote en feer fterke breede band, die
in 't midden der dye, en fcheen-been fpruy-
tende die twee beenderen aan een bind. G.

Dan volgen het fcheen en kuyt-been van
agteren en haar beyder krom fttaande maakfel
op beyde fyden. H H.

Aan en op welkers beyder bovenfte eynde
de Pefige in een uytsetsels der fcheenbuygers
ftaan.

Even beneden defe vertoonen fig een flag-
ader I. en ader K. wiens eynde voorfien is met
een eygen felvs gelyckenis als een flag-aders
fpat niet opgeblafen en daarom als, wat in-
gevalle verbeeld. L.

Nog leggende in fijn vliefige bekleedsels,
tuffen de fpieren naaft aan het been gelegen
op het Pefige uytspanfel, dat het fcheen en

54 *Van het Heet en Koud Vuur, en't*
kuyt-beenfamen bind.

In de vyfde Figuur werd de ftomp, in fijn binne zyde gefien, en van boven begonne met het Pefige uytspantfel van de Regte fpier, en het bekleedfel der Knie-fchyv van voren maakende. A.

Dan laat fig de Kniefchyv op haar binne vlakke befchouwe. B.

Waar aan een holte neerwaards, en inwaards, blykt. C.

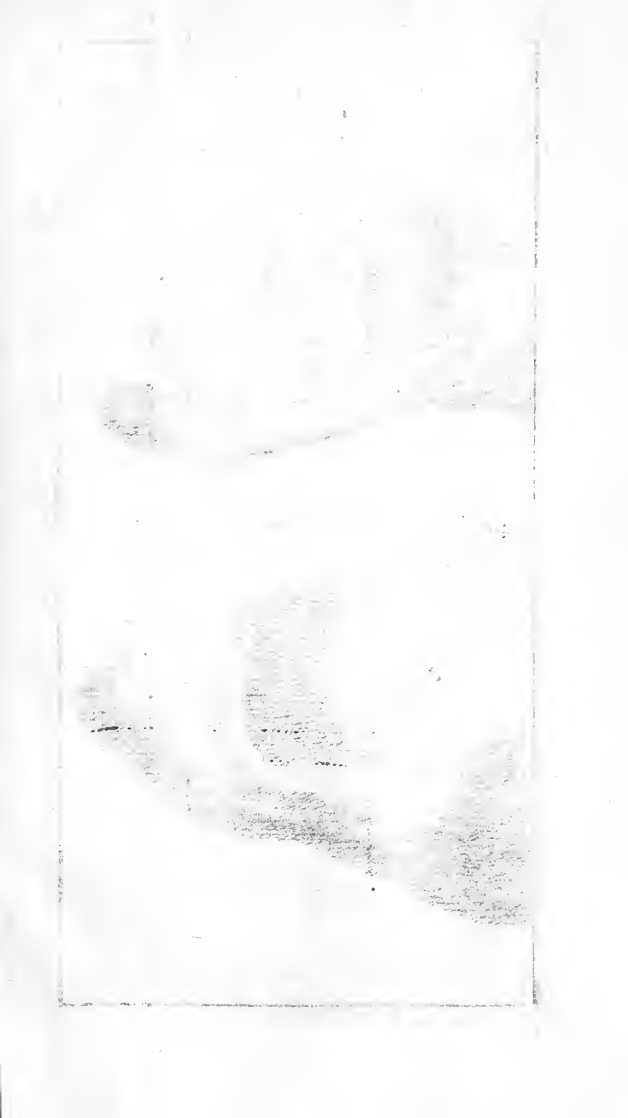
Het welke met een ftuk fmeer, ten meeftaandeel bedekt, word tot bevogting en gladmaaking, en fagte beweging van het gehele Knie-Lid. D. Boven defe fchynen twee ronde verheve gedeeltens van de geheel Ronde en fagte kraackbenige Randen, waar in het dye been, (als het Lid volkomen is gemaaakt) ontfangen werd. E E.

In defe verheve kraackbenige gedeeltens midden, is, en vertoond fig hier die fterke Ronde band die het fcheen en dye been aan een helpthouden. F F.

Welkers brede deel in defe teekening niet wel plaats kunnende vinden, daarom is uytgelaten.

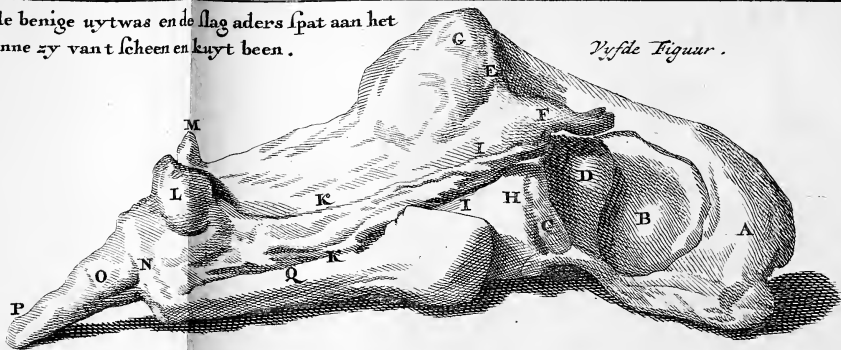
Hier bezyde na boven word de hoogbenige uytfteeck, feer verheven en groot gefien. C

Terwijl men fijn gefigt vernederende, be-
ne-



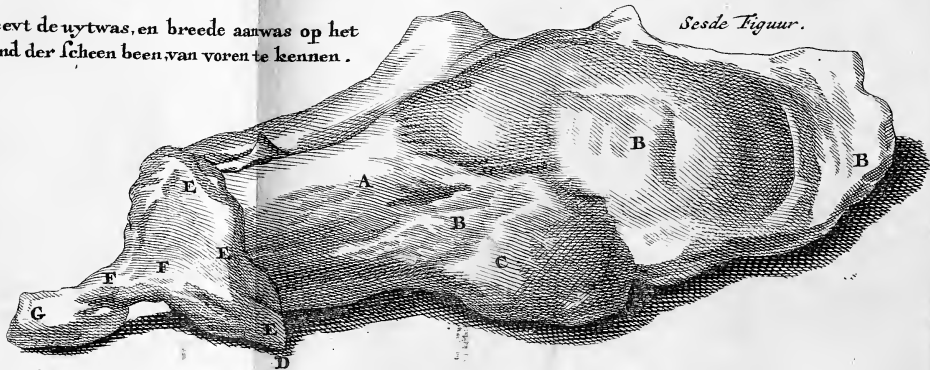
Siet men de benige uytwas en de slag aders spat aan het
eynd en binne zy van t scheen en kuyt been.

Vyfde Figuur.



Geeft de uytwas, en breede aanwas op het
eynd der scheen been van voren te kennen.

Sesde Figuur.



nedenste uytſteek van het agterſte deel van het ſcheen-been aanſiet. H.

Doet ſig in der beſchreven uytſteekſelen midden een der grootſte nederdalende ſlagader, en ader beſpiegelen, die haar van boven nederwaards langs de binnenſte en diepſte holte, op het vlieſig uytſpanſel der ſpieren dat de beendere t'ſamen knelt tuſſen het ſcheen, en kuyt-been, door vlieſige bekleedſelen gewoonlyk ſoo begroeyd doet ſamen binden. II.

Aan welker bloed-vaten, digt na het eynde verſcheyde kronckelen op doen, en waarlyk een gereckt ader vlies verbeeld. K K.

Waar langs men neder ſiende, beſpeurt men aan het uyterſte in zijn volle maakſel, en ſtaat een ſlagaders ſpat een gemeen witte knikker in groote gelijkende L.

Hier nevens na boven komt een benige uytgroey, ſijn vlies verſeekeren voor berſten, en meteen de plaats aldaar voor ſo veel daar als een begin verſtrekt daar het been is door geſaagt te fluyten. M

Benedenwaarts deſer ſlagaders ſpat is 't gedeelte der ſcheen van agteren. N N. Aan welkers eynde een puntig gedeelte deſer lengte yds benigs met wat vlieſig was uyt gegroeyd, 't welk in ſig eenige loſſe kleene beentjes bevatte met een ſeer klein gedeelte bloedige waterſtof. O

Seer vast gehegt en bewasse met en tusse de omgeslage kuyt spieren deser dikte zijnde P. onder alle dese verschynd het kuyt-been waar aan niet bysonders is aan te mercken als in zijn geheel een vofer en dicker wesen, en uytsetting. P *G*

1 G Inde feste Figuur word aan gewesen het voorste deel en maaksel van het scheen-been. A het pefig uytspanfel dat de knieschyv omvat, en vooraan op de punt van het scheen-been eyndigt. BBB met sig daar in te planten, hier nevens op zy binnewaards de grote uytsteek van het scheen-been. C

Hier van daan nederwaards, langs de binnenste zijde der scheen is een kleene Ruwe benige uytsteek. D

En nog een weynig lager een benig aan was vry verheven boven het geheele scheen-been over gewassen met een rand tot aan het kuyt-been. E. E. E.

Voort nederwaards uytgegroejd met een spitse punt dat een vliesagtig bekleedfel vol kleene beentjes met een weynig bloedig water stoff. FF

1 G Het aller uytterste is een weynig vet 't geen daar is aan gelate om sijn aller uytterste bewassing net te verbeelden. F *G*

Dus siet gy nu konst-begerige Oeffenaars dat dese nieuwe Manier niet so groeybaar

baar is, alsoe wel inden eersten afgang vloey-
baar werd voorgedrage, het welke niemand,
mag, nog moet qualijk duyden, om de
mogelijkheyd, die men daar in vond, en
het voordeel 't geen het eerste beweest, gelijk
ik vertrouw dat ook niet qualijk sal genome
worden dat ik dit schrijv, daarom zijn nog van
ouds de eerste en aloude Konst-Oeffenaars
te prijse, om datse ons duysentderley mid-
delen hebben uytgesogt, waar doorse ge-
gelegenheyd hebbe verschaft, om daar yds
by te soecken en nog beter te vinden, indien
die al oude en verstandige mannen leefde,
sy souden noyt qualijk neme datmen by het
haare yds bysogt te vinden: in dier voege heb
ik den eersten aanvanger deser werking het
dank te weten dat ik nu (het geen ik openher-
tig alleen tot nut myns even mensch heb ge-
schreven, en het geen ik daarom en uyt dat
werk na te vorschen, sonder een mensch tot
nog toe eenig nadeel mede te hebbe gedaan)
heb ondervonde, tot een spoor en prikkel
sou strecken.

Om alles wat datmen doet, het sy aan
arm, of aan ryk, altyd het werk te doen, als
voor de ooge Godes, ten allen tyde meer be-
oogende, den welstand der ellendige, op
hoop van een eeuwig loon hier na, als wel
en tijdlijk gewin, en eer, hier benede. Waar

58 *Van het Heet en Koud Vuur, &c.*

toe ons den Heer wil sterke, en ons altyd
met zijn goeden zeegen byzijn, en blyven,
tot geneſing der gewonde, en bevordering
onſer aller Zeligheyd, 't geen aan alle op-
regte Konſt-Oeffenaars uyt een goed hert
wenſt

ADRIAAN KOENERDING,
Chirurgyn van 't Gaſtbuys

Tot

A M S T E R D A M.

Een

Een nieuwe Manier om bedorve
Leeden af te setten, en een
middel om de Stompen
spoediger te heelen, als
die men gemeenlyk
gebruykt.

Ontdeekt in een Brief aan sijn seer geagte
vriend *Mr. Thomas Hobs*, Chirurgyn
tot Londen, door *James Fount*.

Waar in bewesen werd, dat voor het
Jaar. 1678. het afsette van Le-
den na de Nieuwe Manier al is
gedaan, de Manier op welke het
geschied, desselfs genesing, de o-
verweging, en waarneming. On-
der de genesing de waarschouwin-
gen in wat deelen het niet gedaan
mag werden, en in welke subjeeten
het geschiede mag, en de daar uyt
volgende voordelen, voor den Lyder.

IK bevinde uyt den uwen, dat gy verwon-
derd syt, over de onderregtinge, welcke

ik uw gegeven heb, aangaande een middel,
 om bedorve leeden af te korten, en deselve
 te kunnen heelen, door medewerking der
natuur, binnen den tyd van drie weken,
sonder verkorten, of schroejen van het ge-
beente. Dit is een wonder spreuk, dewelke ik
 nu voor uw staate bewysen, waar te sijn, na
 dat ik voor af sal hebbe aangemerckt, het
 geene gy staande houd, dat het nog no-
dig is de eynden der gebeenten, te schroejen,
 na dat se sijn bloot gelaten in de gewoone
Manier van affetten, eer dat de stomp kan
 geheeld werden, dat gy het noyt anders
 hebt bevonde, maar dat wanneer sulx was
 nagelaten de stompen met sweringen, en
 verrotting wierden aangedaan of beledigt.
 Mijn vriend, ik verseecker uw, dat ik soo ge-
 lucky ben geweest daar van het tegen bewijs
 te hebbe gesien in een affetting, gedaan
tusschen den elboog en voor hand, wanneer
 niet tegenstaande de wonde by na in negen
 weken niet geneese was, en het gebeente
 niet geschroeyd, de stomp nogtans bleev
 (by mijn kennis) verscheyde maanden son-
 der de minste schijn van uytsteeken, de Per-
 soon doen voornamentlyck, daar in ge-
 bruyckt, waseen oud practisijn, die lange
 in de Noordse oorlogen had gediend. Hy
 verseeckerde myn dat hy menigmaal het
 schroejen van het gebeente had nagelaten,

en

61
en sonder het selve, de meeste affettingen, so in de Armeen in Schotland geheeld hadde. Dit maak ik uw bekend, ter oorzaak van haarfeldsaamhejd, niet dat ik meer als eenmaal het selve hebbe gedaan, maar altoos de affetting, volgens de gewone wyse heb gedaan, en ik agte het geen voorfigtighejd te sijn, om dat het niet nodig is, het selve na te volgen, in de stompen, om dat wy tyds genoeg hebben in het genesen van de selve die voor affschilfering te bewaren, het welke sonder veel moeyte gedaan word, daar, wanneer wy het selve naarlafen, en wy bevinden wanneer de stompen by na sijn gedroogt, (gelyck myn eens is gebeurd, in het naarmolgen van dien geseyden heelmee-ster, en myn derhalven heeft doen besluyten, het selve voor altoos, na te laten) dat het nodig sy het selve te doen, ter oor-
zaak van de verrotting daar by ontstaan, dewelcke als dan ontdeekt sijnde, so is het blykelyk wat moejelykheid, sulx soud veroorsaaken, en seer veel de opdrooging verhin-deren. Daar sijnder eenige die meenen dat men alle beenderen moet schroejen, die hoewel in een versche wonde bloot leggen, en andere heb ik gevonden, die aan de andere syde in tegendeel de bederving der gebeente, te kleyn agten, menende dat deselve met den etter afgaat. Hoe even onrede-lyk

lyk dese beyde sijn , is niet nodig te beredenvaren voor sulcke een competent Regter als gy zyt. Derhalven dese saak overslaande, sal ik uw alleenlyk onderhouden met de wyse van dese operatie, en uw alleenlyk te kennen geven, na dat ik uw sal hebben gesegt, dat het voortkomt, van een seer verstandig medebroeder van ons Mr. C. Lowdham van Exeter, dat ik de eerste proeve daar van hebbe gehad.

De Ligaturen, en banden sijnde na de gewoonlycke wyse gereed gemaakt, hebt gy met een lang incisie mes, maar af te snyden, (neemt dat het een been is) een Lap van het menbraneuse vleesch, dat de spieren, van de kuyt bedeckt. Beginnende onder de plaats, daar gy van menig zyt de incisie te maaken, 't selve so doende dat daar Lengte genoeg is om de stomp te bedecken, dit soo gedaan hebbende, keert het van agteren onder de Hand van die gene die het been vast houdt, en soo ras als gy het Lid afgeset hebt, soo brengt dese Lap van velagtig vleesch over de stomp, en maakt het vast by de eynden; met 4 of 5 stercke hegten; dit soo gedaan hebbende steekt men een wiecke in het lager gedeelte, op dat een passagie mag ope blyven, tot ontlasting van eenig bloed of etter dat daar tusschen mag sijn, maar selden komt dat voor, legt dan een gemeene defensiv, uyt bolus, sanguis draconis,

affix terra figellata, &c. met het wit van eyeren, en Afijn gemengt daar op, en fluyt het daar op vaft met uw kruys windel, en andere compreflen, volgens de gewoone wyfe, het eerfte, namentlyk het defenfiev, bevryd niet alleen voor toevallen, als hette, pyn, toevloeying &c. maar fluyt ook de vaten wel, en ook om de bloed-vloeying, te verfekeren, als mede wonderlyk tot de t'famenheeling; het laafte, namentlyk de comprefse en windfels, houd het vleefch effen, en digtaan de eynden van de afgefneide vaten, en maakt de Heeling vaft, bevryd de deelen van holligheden, en het bloed voor uytvloeying uyt de vaten, en verhinderd de afvloed van vogten, welcke anders de genefing fou beletten.

In dese foort van afzetting is dese wyfe van de dye, of den arm benede de fchouder met windfels te comprefseren, welke ik in het voorgaande difcours, heb gerecommandeert, van befondere nuttigheyd, om dat gy daar door den afloop van bloed komt beletten, tot dat gy door de banden windfels het deel foo ver hebt verfeekerd, dat die geen hinder daar door ontfangen kan.

In dese Manier van genesen, is Aderlatting, het gebruyck van juleppen bindingen van de uytterfte Leeden, indien nodig, met het gene, anders het bloed kan temperen en de afvloed van vogten, Ryping verhinde-
ren

ren, en bevorderen de geneſing, (hoewel het geſeyde diſcours, daar ſeer tege geſprooken werd,) ſijn in dit geval nut en nodig.

In het vervolg van het verbinden moeten de genees-middelen; die by meedewerking der Natuur helpen gebruyckt werden, en miſſchien ſijn onder deſelve geen beter als die albereyds aangewezen ſijn, met byvoeging van het poeder van ſmeerwortel.

De weecken indien gy eenige gebruyckt, mag het naaſte verband gelate werden, of die daer op volgt, dat deſe Manier, ſulke een ſtomp binnen den tyd van drie weecken kan geneſe werden, is een waarheyd die door genoegſame getuygeniſſen kan bevestigt werden, en ik geloove dat gy niet ſeer daar aan ſult twyſelen, wanneer gy dit ſult geleſen hebben, en aangemerkt, hoe gemaklyk en vaardig, ſulke groote ſamenheeling te weeg gebragt ſijn, want door deſe, hoewel het geen vereeniging, maar een t'ſamenhegting van vleefchis, dat noyt voorheen aan mal-kanderen is geweest, ſal even wel volbragt werden gelyk blycklyk is, by de t'ſamenvoeging van Haſemonden, ledender vinger en ooge leeden lippen, het hoofd der Roede en voorhuyd-, als mede de vagina uteri, als die geulcereert is, van welck laaſte ons de Hr. Roonhuuſen een gedenckwaardig voorbeeld geeft, weder te heelen. En het

het is des te vremder gebleecken in de geschiedenissen van den Ridder Digby, Ambrosius Paræus, en Talia Cotius, Raakende het aan wassen van een afgesnedene Neus, niet alleen door het uytgroeyen van een gedeelte van een eygen arm, maar ook selvs uyt die van een ander, om een qualyck gesteld deel in het aangefigt te vervullen, op 't welke de onvergelykelyke Hudibras aldus speeld.

Soo weet den schranderen Taliacot.

Uyt 't dik van porters agter-schot.

Een nieuwe Neus te curen.

Die alsoo lang als 't agterdeel sal dueren.

Maar ik moest niet vergeten, uw te waarschuwen dat dese wyse van lede maaken niet kan gebruyckt werden wanneer de deelen seer ontfteeke, en geswolle sijn, nog ook in leden die uyt langduerige oorfaaken, als kankers, fistels, &c. beset sijn, of daar het Lichaam met pocken aan getaft en seer quaad aardig gestelt is, om dat in sulck een gelegenheyd de digesty (die vereeniging sou verhinderen) moet verbeteren, en de geheele massa, soet en sagt maaken. 't Welk geschied, door het afstrecken van de grondoorzaak van de quaal, dat beter is als tien fontanelle kunnen doen.

Dit is mede niet min op te merken, want de loop van de materie, die sig selven daar langs so lang heeft ontlast gelijk men in een fistul fiet, kan niet schielyk gestopt werden, sonder vreesse voor een onhebbelycke swerin-

ge, daar en boven is in sulke quade gesteltenisse, gelyck dese gevallen, of veroorsaken, of uyt deselve ontstaan, de aan een heeling, seer swaar, en bykans onmogelyk maakt, om haastig volbragt te werden, gelyck dese wyse vereyft hebbende een wangesteldheyd in het bloed, en desselvs balsam verstroyten verzwackt, waar om die het werck niet haastelyk kan uytvoeren het welck indien niet spoediglyck geschiet niet veylig nog seeckerlyk kan volbragt werden.

En in delen die ontsieken sijn, of seer geswolle, is ligtelyk te oordeelen dat een ontlasting van die te saam geloope stoffe moet sijn, welk, niet moet geschieden in een wonde die by eygenwerking geneest werd.

Maar in de meeste afzetting, die in Zee, en land geweste, of by andere schielyke voorvallende accidenten geschieden, als in wonden en versche vermorseling, sulx verey schende, mag wel geschieden, en dat met dese voordeelen, anders heeft het sijn bedenken.

Eerstelyk om dat het spoediger geschied. Ik versta hier by de geneesing niet de operatie, want het wind een derde of vierde gedeelte van tyd uyt, als in de andere methode mogelyk is, en wat nuttigheyd dit toebrenghd aan den heel-meester, en den patient is niet nodig uw gesegt te werden.

Hier can onmogelyk geen vervuilde swering plaats hebben, gelijk gemeenlyk doet voor de stompe der beenen, wanneer door
de

de onvermydelijke langwyligheyd der gene-
sing, sulck een loop van etter sig door dien
weg heeft ontlafst, en daar na swaarlijk kan
gestopt werden, egter niet sonder groote
moeyelijkheid; en swarigheyd, indien het
al geschieden kan. Ten derden de stompen
werden op dese wyse geneest sonder schroe-
jing, van de beenderen, misschien isser niet
veel moeyte aan vast, &c. sijnde alsints die
voor gekomen, so als ick al bereyds gesegt
hebbe, maar eenige isser egter altyd, en
somwyle seer veel, om dit goed te maken.
Wanneer de Natuur langzaam het bedorve
Been uytwerpt, en de over tollige opgroey
van vleesch, gelijk gemeenlijk gebeurd
over de stompen komende, ten tyde van de
opdroginge, eer het gebeente bedeckt, so
dat de aanlegging van middelen niet be-
quaam kan gedaan werden; om 't been te
scheide, dat menigmaal een groote veragte-
ring toebrenghet aan de verdroginge.

Ten vierden Hier is geen uytvloeijing
van voedsame vogt, by de Rypwordinge of
bloedvloeijing, of leeking van senuw-wa-
ter, of sypeling van water vaten, alle qua-
de gevolge, die de andere Manier versellen.

Ik hebbe niet van noden het selve te be-
vestigen ten opsigte van alle dese dingen, sijnde
de waarheden die sulks niet behoeven, als
te blycklijk sijnde.

Ik sal maar bysonderlijk overwege de bloed
vloeijing om dat het een vreemde vast stel-

linge ſchijnt, dat deſe Manier eenig voordeel ſoude hebben op de andere om die te ſtoppen.

Dat die nu het ſelve heeft, ſal blijckelijk voor u ſijn indien gy belieft aan te mercken hoe veel meer het waar is, dat de bloeding der vaten werd verſcekerd, niet alleen voor de tegenwoordige maar ook een toekomende bloed vlied, en dat door de Nauwe aanhegting, en vaſte vereniginge, van het vleefch, aan, en met het gene haar om en by gelegen is. En gelijkmen in der daad ſou moge dencken dat ſelfs met de vaten eynden beter, als door de gemene Manier van middelen die ik onderſogt heb, en dat overmids de tſamenheeling, ſoo vaardiglijk en veilig is volbragt, door toedoen en aanlegging, van windels, ſodanig dat het afgeſnede vat niet weer kan uytbarſten, als in de geneſe ſtompe, daar ſy niet alleenlyk waren op geſtopt op eenige van deſe gemene wyſe maar ook bedeckt by vleefchvullingen en droging.

Het wil uw niet vreemd voorkomen wanneer gy verder overweegt, dat na de binding van een ſlag-ader, voor een ſlagadersſpat &c. wanneer de veſelen of het vat daar door van een ſijn gekneuft, niets is als dit omringende vleefch, dat het ſtopt.

Voegt hier by dat de Lap die de ſtomp moet bedecken neffens de eynde van de bloedende vaten, na dat de aſſetting is geſchiet, ſijnde van vlieſig vleefch voor het meeſte

ste gedeelte vet agtig is gelijk het daarom dickwils smerig vlies word genoemd.

Door welcke hoewel het soo bequaam tot de genesing niet en is, is het egter te dienstiger, om de vloeying te verhinderen, als leggende op de eynde der vaten, het bloed 't welck tragt daar uyt te vloeyen daar niet door kan dringen, gelijk het andersints waarschijnlijk doen souw, wanneer het veseliger en niet so yetagtig was, sijnde dit laatste onvergankelijck en het eerste vol van kleyne. scheydingen, daar en boven word by eenige aangewesen een seeckere weg tot stopping der bloedvliet, wanneer men het gescheide vat, ten eynde de bloeding re rugge gaande, onder de spieren deselve door druckinge komt op te houden, indien eenige Reden voor die Manier is en voor het geen deselve voorsteld, sulx is alhier seer aanmerkelijck, niet minder is het een algemeene toegestane wyse om bloed te stoppen door vleesch maakinge, dat is door het decken der monde van de afgesneedene vaten met nieuwaangegroeyd vleesch, hebbende dese Manier, van dese Lap voor so verre hier in het voordeel, als sulck vleesch waar uyt deselve bestaat vaster, en dien volgens te bequamer is om sulx te doen, als het geen eerst voort gebragt is, het welck altoos sagt, en spongeagtig is, het is ook niet vreemt te gelooven dat versch vleesch door een bysondere hoedanigheyd, of maaksel de bloedvloeying

jing verhinderd, en dat op een seer vreemde wyse indien gy geloov wilt geven aan twee merkelyke Historien, die by Felix Platerus in Sanguinis Excretione ob: Lib. 3. worden voor gesteld, de ene van een dief welcke door ordre van de Justitie de beyde handen afgekapt wierden datse een levendigen haan met een mes van de stuyt af naar de krop toe opgesneden en den afgeknotten arm daar in staaken, de anderen is van een die sijn vinger door een paart was afgebeten: van de welke het bloeden, wat men ook dede niet kon gestopt worden. Dit werd door een en het selvde middel gedaan, en het bloed aanstonts gestopt

Ten vyvden de genesing word volgens deselve voltrocken, met geen minder pyn en gevaar voor de patient, dewijl de groote pijn van stompen het waaken, koorts, convulsiën, en trekkingen, voornamentlijk ter Zee sijn, alwaar gemeenlijk gebrek van nodige dingen is, dese dingen worden alhier voorgekomen, ten deelen uyt de groote involginge der natuur, en het vermaak het geen sy schynt te hebben, om met de konst mede te werken, in het genesen door natuurlijke medewercking.

Ik segge dat dit niet alleen, waar in sy haar vermaak sichept maar noch haar behagen (gelijck voorheen gesegt is) dat sy ten eynde sal brengen. Indien de lippen van de wonde suyver gehouden werden, en vast aan een

telaten , en vryen van de omgaande Lugt
Ten deelen om dat deselve ook niet staat op
de Rijpmaaking , dewelcke (gelijk ik be-
wefen hebbe) fy noyt uytwerkt sonder een
koorts, en ten deele ook uyt de verfcheyde-
ne aanleggingen , die alhier fijn , gelijck al-
le t'famenlymende dingen fijn of pijnstillen-
de , nademaal dese genesen volgens de ande-
re weg , moet verdraagen , de hitte van
t'famentreckende en ettermaeckende het af-
fchrappen van fuyverende dingen , als mede
van ineetende om uyt te halen , en het over-
tollig vleefch die meer of min fig altyd in de
ftompen vertoonen.

Ten feften dit is veel gemaklycker , en on-
kostelijcker voor den heel-Meeſter , als het
eerſte , om dat het te eerder genesen , en
feldſamer verbonden werd , minder tyden ,
medicyne koſt wat voordeel het vorige , is
voor hem wanneer 'er veel gequeſte fijn , en
voornamelyk als 'er geen Gaſthuyſen by der
hand waren , laat ik oordelen aan die gene
die ſulx ondervonden hebben , als ik heb
gedaan.

Het voordeel van het laaſte aangemerkt de
gebrecklykheyd van onderſtand , en het
groot getal der menſchen , die op een tijd
onder de geneſing fijn voornamentlyk in
een middelandſe vaart is genoeg te ſien.

Ten ſevende , de ſtompen die op dese wy-
ſe gehandelt werden fijn niet onderworpen ,
op yder hort of ſtoot weder op te breeken ,
ge-

gelijk dese die op een andere wyse sijn gehandeld, waarlijk een ongemak datse swaarijck kunnen ontgaan hoewel men sulx met alle sorg en voorsigtigheyd soekt voor te komen, voor soo veel dese sijnde gewapend met een weerbaar en vast vel daar niet meerder kan in komen als het indrucken van een vinger.

Ten agtsten een nieuwen gemacklijk slag van een gemaekt houte been met een Holigheyd, daar de stomp gemaklyk in kan beslote werden en op welck het gewigt van het Lichaam mits de onderlinge beweging van de beenen mag steunen, is alhier seer verdraaglyk en bequaam daar de andere Manier nauwlijks kan verdragen haar so toe gestelde party daar op te setten ter oorzaak van de gevoeligheyd van de stomp, of het gevaar van Rouwen velloos te werden, dese sijn al de aanmerkelijke voordeelen die men door desen nieuwen weg verkrijgt, de welcke sonder twijffel het gebruyk, en de ondervinding, te billicker'sullen doen toeschynen, neffens een overvloed van minder tusse komingen, die voor tegenwoordig myn niet te vore komen, dese sijn genoeg om te toonen dat de nieuwigheyd daar van aanmerckelijck, en der volginge waardig sijn laat hem nevens uw dese by gevoegde getuygenisse hebben dat ik seer vaardig ben om uw te gehoorfamen.

JAMES JOUNG.

Plymouth den 3. Augusti. 1678.

